

# **८** प्रकाशकीयं

'धन्वन्तरि' मासिक पत्र आयुर्वेद जगत मे ७१ सफल वर्ष, पूर्ण कर, इस विशेषाक के साथ अपने स्वर्णिम ७२ वे वर्ष मे अत्यधिक गौरवान्वित होकर प्रवेश कर रहा है। मे इस शुभ अवसर पर 'हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा वृद्धिजीवी पाठको को सादर समर्पित करते हुए हार्दिक प्रसन्नता का अनुभव कर रहा हूँ। इस मासिक पत्र को पिछले छ वर्षो से मे अपने सतत् प्रयास से अनुभवी लेखको की अनुसधानात्मक लेखनी से परिपूर्ण कर तथा आफसेट प्रणाली पर सुन्दर ढग से छपवाकर प्रस्तुत कर रहा हूँ।

मुझे अपार प्रसन्नता है कि आपके सहस्रो पत्रों के माध्यम से धन्वन्तरि के पाटकों की सख्या में निरन्तर वृद्धि से इस महान ग्रन्थ को नये परिवेश में प्रस्तुत करने में सफल हो रहा हूँ।

म धन्वन्तरि के विद्वान लेखको तथा सहयोगी पाठको से भी अनुरोध करता हूँ कि वह अपने उपयोगी लेखो तथा सुझावो के माध्यम से हमारा सहयोग करते रहे।

#### प्रस्तृत ग्रन्थ-

प्रस्तुत विशेषाक 'हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा' का प्रणयन वेद्य हिरमोहन शर्मा के विशेष सम्पादकत्व मे हुआ है। आप पहले भी धन्वन्तिर के विशेषाक का सफल सम्पादन कर चुके हे। इस विशेषाक मे भी आपके सम्पादन का कोशल परिचय आपको अवश्य प्राप्त होगा। इसमे विद्वान चिकित्सको के लिए शोधपरक लेख है, वहीं सामान्य चिकित्सको की दृष्टि से हृदय फुफ्फुस रोगो के निदान एव चिकित्सा का सागोपाग वर्णन कई लेखो मे प्रस्तुत हे। आज के युग मे निदान और चिकित्सा मे आधुनिक चिकित्सा पद्धित ने जीवन मे एक विशिष्ट स्थान बनाया हे। कई बार रोगी आधुनिक पद्धित के निदान प्रतिवेदनो (Dianostic Reports) तथा आधुनिक उपचारात्मक प्रतिवेदनो (Modern Treatment Reports) के साथ वेद्यों के सम्पुख प्रस्तुत होते है। इससे उन्हे आधुनिक पद्धित से परिचय कराने की दृष्टि से भी कुछ लेखों का समायोंजन किया है। हमारे सुधी पाठको मे ऐसे जन भी है जो यद्यपि चिकित्सक तो नहीं है पर आयुर्वेद प्रेम ओर अभिरुचि के कारण हमारे नियमित पाठक व ग्राहक हे। यह ग्रन्थ उनके लिए भी उपयोगी हो सके इस दृष्टि से भी कुछ लेखकों का चयन कर इसमे सम्मिलित किया गया है। इस सबके लिये हमारे विशेष सम्पादक महोदय वधाई के पात्र है। अब यह ग्रन्थ केसा वन पडा ? इसका निर्णय तो आप पाठकगण ही करेगे। आप अपनी प्रतिक्रिया से अवगत अवश्य कराईयेगा, ऐसी अपेक्षा है। इसके लिए हम आपके आभारी रहेगे। लेखों को कई खण्डों मे प्राप्त होने से विषयों में व्यतिक्रम हुआ है, इसके लिए पाठकों से क्षमाप्रार्थी हूँ।

#### आगामी विशेषांक—

धन्वन्ति पत्रिका के पाठकगणों की ओर से प्राकृतिक चिकित्सा विषय पर विशेषाक प्रकाशित करने की मांग काफी समय से है। ३५ वर्ष पूर्व प्राकृतिक चिकित्सा पर विशेषाक हमने प्रकाशित किया था, जिसको प्राहकों ने काफी पसन्द किया एवं कई बार इसका पुनः मुद्रण कराना पडा। अब हमारे ग्राहकों के अनुरोध को ध्यान में रखते हुए आगामी वर्ष का वृहत् विशेषाक "प्राकृतिक चिकित्सा सागर (प्राकृतिक चिकित्सा)" निकालने का निश्चय किया है। इसके लिए भारत के ७०, वर्षीय युवा प्राकृतिक चिकित्सक योगाचार्य डा० गौरीशकर मिश्र द्वारा सम्पादन किया जायेगा। आप पिछले ५० वर्षी से प्राकृतिक चिकित्सा का कार्य कर रहे है। आपने प्राकृतिक चिकित्सा पर कई पुस्तके लिखी है। इस समय आप जीवन निर्माण आश्रम योग प्राकृतिक चिकित्सा केन्द्र के संस्थापक एवं संचालक है। धन्वन्तिर के विद्वान लेखकों से हमारा अनुरोध है कि वह आगामी वर्ष में प्रकाशित होने वाले प्राकृतिक चिकित्साक में अपने सहयोग के लिए विशेषाक के विशिष्ट सम्पादक से सम्पर्क करे। उनका पता निम्न है—

डा० गौरी शक्र जी मिश्र जीवन निर्माण आश्रम, रामघाट रोड, अलीगढ - 202 001 फोन न० — 0571-508710

#### क्षमा याचना-

इस वर्ष का यह विशेषाक काफी लेट प्रकाशित कर पा रहे है, उसके लिए हम क्षमाप्रार्थी है। इस विशेषाक का सम्पादन का कार्य वैद्य हरिमोहन जी शर्मा को जून मे ही सौप दिया था एव नवम्बर के अन्त तक मैटर देने का निवेदन किया था, परन्तु उनके लगातार बीमार रहने के कारण फरवरी के प्रथम सप्ताह में हमें मैटर मिल सका। काफी प्रयत्नों के बाद इस समय इसका प्रकाशन कर सके। आगामी विशेषाक 'प्राकृतिक चिकित्सा सागर' का लेखन कार्य डा० गौरी शकर जी मिश्र ने प्रारम्भ कर दिया है। आशा है इस वर्ष समय से प्रकाशन कर सकेंगे।

मेरे पूज्य पिताजी श्री भगवती प्रसाद गर्ग का कार मे रखा हुआ ब्रीफकेस चोरी हो गया, जिसमे कुछ लेखको के लेख भी थे। इन लेखों के विषय में विशेष सम्पादक श्री दाऊदयाल जी गर्ग से विचार-विमर्श करना था। इन लेखों को रजिस्टर में चढ़ा ही नहीं पाये, जिससे लेख के लेखकों का पता भी रिकार्ड में नहीं रहा, इसके लिए लेखकों से क्षमा याचना करते है। हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा में हृदय खण्ड काफी अधिक मैटर की वजह से फुफ्फुस खण्ड के तीन-चार लेख ही दे पा रहे है। शेष लेखों को मई अक में परिशिष्टाक के रूप में प्रकाशित करा रहे है।

### इस वर्ष धन्वन्तरि में चार लघु विशेषांक प्रकाशित किये जारोंगे-

पिछले वर्षों की तरह से इस वर्ष चार लघु विशेषाक प्रकाशित किये जायेगे। लेखको से पत्राचार कर रहे है, अभी विषय एव सम्पादकगणों का निश्चय नहीं हुआ है।

#### आभार प्रदर्शन—

सर्वप्रथम इस विशेषाक के सम्पादक श्री हिरमोहन जी शर्मा का हृदय से आभार व्यक्त करता हूँ जिन्होंने रुग्ण रहते हुए भी धन्वन्तिर का इतने सुन्दर ढग से सम्पादन किया। मै पूज्य ताऊजी डा० दाऊदयाल जी गर्ग आयुर्वेदाचार्य, रत्न सदस्य, आयुर्वेद वृहस्पित, राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान एव सम्पादक धन्वन्तिर का

भी हृदय से आभारी हूँ जिन्होंने निस्वार्थ भाव से इस धन्वन्तरि का आजीवन सम्पादन कर रहे है।

मै आयुर्वेद मार्तण्ड डा० शिशुपाल जी वार्ष्णेय का भी हृदय से आभारी हूँ जिन्होने कि धन्वन्तरि को अपने जीवन का अग समझकर इसकी सेवा कर रहे है।

भै अपने पिता श्री भगवती प्रसाद वी० फार्मा के प्रति भी अत्यन्त आभार एव कृतज्ञता प्रकट करता हूँ, जर्न्हीं के परिश्रम के कारण धन्वन्तरि का यह ग्रन्थ प्रकाशित करा सका हूँ।

पिछले वर्ष धन्वन्तिर के पाठकों से निवेदन किया था कि धन्वन्तिर के नवीन ग्राहक बनाकर हमारी सहायता करे। हमे प्रसन्तता है कि हमारी इस अपील का पाठकों पर अच्छा प्रभाव हुआ, काफी पाठकों ने नेवीन ग्राहक बनाये। कई पाठकों ने तो दस से अधिक ग्राहक बनाये। हम उन सभी पाठकों के हृदय से आभारी है एव निवेदन करते है कि अविष्य में भी इसी प्रकार नवीन ग्राहक बनाकर हमें सहयोग देते रहेगे। विद्वास लेखकों के प्रति आभार—

यहाँ पर मैं धन्वन्तिर के सामान्य, लघु तथा वृहत् विशेषाकों के समस्त लेखक वृन्दों के प्रति नतमस्तक होकर अपार कृतज्ञता एव आभार प्रकट करता हूँ, जो इस असीम महगाई के युग में भी विना किसी पारिश्रमिक के धन्वन्तिर से स्नेह के कारण अपना कृपापूर्ण सतत् सहयोग अपने लेख भेजकर देते रहते है। उनके इसी प्रेमभीवपूर्ण सहयोग के कारण धन्वन्तिर आर्थिक सकटों को पार करते हुए पाठकों की सेवा में समर्पित हो पाता है।

#### अपनों के प्रति-

प्रकाशन के लिए अनिवार्य समयानुसार धन की व्यवस्था, कम्प्यूटर कपोजिंग, आफसैट मुद्रण, वाइडिंग एवं प्रेषण व्यवस्था के सहयोगियों व कर्मियों के प्रति भी हार्दिक आभार व्यक्त करता हूँ जिनके सहयोग से 'धन्वन्तरि' का सतत् प्रकाशन सम्भव हो पाता है।

#### अपने हृदय के उद्गार लिखें-

''धन्वन्तरि'' मासिक के इस वर्ष के विशाल विशेषाक को पढ़कर आप निश्चित ही भाव विभोर होगे। साथ ही साथ आपकी आत्मा की आवाज हर पल इस प्राचीन पत्र की ओर होगी ऐसा मेरा आत्मगत विश्वास है। हमारा प्रयास कैसा रहा ? यह विशेषाक आपको कैसा लगा ? आप हमे अवश्य लिखे। हम इस आयुर्वेदीय अमृत सजीवनी का पूर्ण समर्पित भाव से आप सभी को पान कराते रहे, ऐसी मेरी आकाक्षा है।

अन्त मे मै भगवान धन्वन्तिर से आपके सुस्वास्थ्य तथा दीर्घायु की कामना करते हुए सदैव उच्चकोटि की सामग्री से परिपूर्ण प्रकाशन कर आपकी सेवा समर्पित भाव से करने का वचन देता हूँ।

🗕 हरीश अग्रवाल

प्रकाशक हरीश फार्मा विजयगढ (अलीगढ)



# 'वैद्य हरिमोहन शर्मा

# एक परिचय

- १ नाम वैद्य श्री हरिमोहन शर्मा
- २ जन्म दिनाक १ मई १६३६
- ३ शैक्षिणिक योग्यता व्याकरण उपाध्याय, (राजस्थान), साहित्याचार्य (भारतीय विद्या भवन, बम्बई) साहित्य रत्नाकर (बिहार हिन्दी विद्यापीठ देवघर)
- ४ आयुर्वेदीय योग्यता भिषग्वर, भिषगाचार्य (पोस्ट ग्रेजुएट इन आयुर्वेद) शिक्षा विभाग, राजस्थान।
- ५ पिताजी का नाम श्री प० श्री नारायण शर्मा।
- ६ निवास स्थान ४०५४, जोहरी बाजार, जयपुर
- ७ (क) राज्य सेवा— सवाई माधोपुर, जयपुर, अजमेर जिले के ग्रामीण आयुर्वेदिक औषधालयो मे वैद्य।
  - (ख) जयपुर, अजमेर, व्यावर, मदनगज, किशनगढ, माडल, सीकर, करौली, फतेहपुर, शेखावटी मे राजकीय 'अ' श्रेणी शैया युक्त अनेक वैद्यो वाले चिकित्सालयो मे प्रधान चिकित्सक।
  - (ग) राजकीय आयुर्वेद महाविद्यालय जयपुर (अब राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर) के शल्य, आतुरालय, बहिरग विभागों में चिकित्सक।
  - (घ) राजकीय आयुर्वेद नर्सिंग प्रशिक्षण केन्द्र, अजमेर मे प्राध्यापक।
  - (ङ) जयपुर, भरतपुर, झुन्झुनू, कोटा, टौंक, भीलवाडा, सवाई माधोपुर, सीकर जिलो मे जिला आयुर्वेद अधिकारी।
  - (च) दी वोर्ड ऑफ होम्योपैथिक मेडिसिन राजस्थान मे रजिस्टार।
  - (छ) कोटा, जयपुर मे क्षेत्रीय आयुर्वेद उपनिदेशक, राजस्थान सरकार।
- .६ सार्वजनिक जीवन्–
  - (अ) राजकीय आयुर्वेद महाविद्यालय जयपुर मे सयुक्त मत्री, मन्नी, अध्यक्ष।
  - (व) राजस्थान प्रदेश आयुर्वेद विद्यार्थी महासघ का अध्यक्ष।
  - (स) जिला वैद्य सवाई माघोपुर, जयपुर का अध्यक्ष।
  - (द) राजस्थान प्रदेश वैद्य सम्मेलन जयपुर मे सगठन मत्री, प्रचार मत्री, महामंत्री।
  - (ई) अखिल भारतीय आयुर्वेद महासम्मेलन का स्थाई समिति सदस्य, विषय निर्वाचनी समिति एव सयोजक। इडियन मेडिसिन बोर्ड का सदस्य।
  - (फ) राज्य सेवारत वेद्यो के ''राजस्थान आयुर्वेद विभागीय चिकित्सक सघ'' का संस्थापक अध्यक्ष।

राजस्थान आयुर्वेद सेवा परिषद् का महामत्री, राजस्थान राज्य कर्मचारी सयुक्त महासघ का सयुक्त मत्री, सगठन मत्री, उपाध्यक्ष तथा अस्थाई अध्यक्ष। राजस्थान राज्य राजपत्रित अधिकारी सेवासघ का टौक, सवाई माधोपुर, अजमेर, भरतपुर, जयपुर, जिलो मे जिलाध्यक्ष, सयुक्त मत्री, मत्री व उपाध्यक्ष।

- 🔳 राजस्थान आयुर्वेद संस्थान, जयपुर राजस्थान का ट्रस्टी।
- विश्व हिन्दू परिषद् का विभाग संगठन मन्ने, सत यात्र, एकात्मता यात्रा मे भागीदारी, धर्म यात्रा महासघ का राजस्थान राज्य सयोजक।

#### सपादन

- "आयुर्वेद प्रहरी" मासिक का सपादन।
- "आयुर्वेदामृत जयपुर" के सम्पादक मङल का सदस्य।
- "नीरोगी दुनिया" त्रैमासिक का मानद सम्पादन।
- धन्वन्ति महास्रोत्स रोग विशेषाक (उदर रोग निदान चिकित्साक) वर्ष १६८६ का विशेष सम्पादक।
- 9६६८ मे प्रकाशनाधीन हृदय फुफ्फुस रोग विशेषाक धन्वन्तिर विजयगढ का विषय सम्पादक।
- सचित्र आयुर्वेद, आयुर्वेद विकास, धन्वन्तिर, सुधानिधि, स्वास्थ्य, कादिवनी, देनिक 'राजस्थान पत्रिका, जयपुर, दैनिक भास्कर, जयपुर, दैनिक अधिकार, जयपुर, साप्ताहिक हिन्दुस्तान, निरोगी दुनिया त्रैमासिक मे अब तक २०० लेखो का प्रकाशन।
- आकाशवाणी केन्द्र, जयपुर, दूरदर्शन केन्द्र, जयपुर से आयुर्वेद कार्यक्रमो, स्वारथ्य चर्चा,
   प्रश्नोत्तरी आदि मे नियमित भागीदारी।

#### शाखा सचिव-

इन्डियन इन्स्टीट्यूट ऑफ पब्लिक एडिमिनिस्ट्रेशन व्यावर। मानद उपाधिया-

- वेद्य रत्न, हेतुयुक्तिज्ञ, आयुर्वेद मार्तण्ड, चिकित्सक चूडामणि तथा धन्वन्तरि सम्मान प्राप्त जिला प्रशासन सीकर, द्वारा ३ बार, जयपुर द्वारा १ बार, अजेमर द्वारा १ बार तथा आयुर्वेद विभाग राजस्थान द्वारा १ बार प्रशस्ति पत्र से सम्मानित।
- राजस्थान आयुर्वेद चिकित्सक वेलफेयर एसोसियेशन द्वारा अमृत कल्लश समर्पण, चिकित्सा एव रवारथ्य विभाग राजस्थान द्वारा २ वार पुरस्कार।
- 🔳 राजस्थान जनजाति विकास विभाग द्वारा प्रशस्ति पत्र प्रदत्त।
- आठ सभाषा परिषदो, तीन चिकित्सक सम्मेलनो तथा साठ चिकित्सा शिविरो के आयोजन द्वारा जन-जन मे आयुर्वेद का प्रचार-प्रसार तथा स्वास्थ्य यज्ञ, पत्रचार द्वारा व प्रत्यक्ष चिकित्सा परामर्श, धन्वन्तिर जयन्ती को ''विश्व आयुर्वेद दिवस'' के रूप मे मनाने का प्रचार।
- रोटरी क्लब, बार एसोसियेशन, महाविद्यालय छात्र सघो, जूनियर चेम्वर आदि सरथाओ
  मे आयुर्वेद विषयक वार्ताये।
- वनौषधि उद्यान लगाने तथा औषधालयों में उगाने, सग्रह करने तथा प्रयोग का प्रचार-प्रसार।

- राजस्थान लोक सेवा आयोग द्वारा आयुर्वेद चिकित्सक के पदो के साक्षात्कार मे विशेपज्ञ साक्षात्कारकर्ता।
- अखिल भारतवर्षीय आयुर्वेद विद्यापीठ की आयुर्वेदाचार्य, वेदाचार्य परीक्षाओं का प्रायोगिक परीक्षक।
- हिन्दी साहित्य सम्मेलन प्रयाग की आयुर्वेदरत्न परीक्षाओं का परीक्षक तथा प्रायोगिक परीक्षक।
- आयुर्वेद विभागीय परीक्षाओं का उदयपुर, अजमेर, धोलपुर, सरदारशहर केन्द्रों का परीक्षक।
- हिन्दी, राजस्थानी, ढूढाडी (जयपुरी) संस्कृत, तथा उर्दू भाषा (देवनागिरी लिपि) में काव्य सृजन।
- राज्य कर्मचारी आन्दोलनो मे ४ वार जेल यात्रा तथा एक वार ६-६ माह के महीने के कारावास से दिखत वाद मे समझौता होने पर सजा निरस्त। चारो वार मे कुल ६७ दिन जयपुर जेल मे वदी।
- देश के प्रख्यात सतो जगद्गुरु शकराचार्य पुरी श्री स्व० निरजनतीर्थ जी, स्व० स्वामी चिमयानन्द जी संस्थापक चिन्मय मिशन, स्वामी सत्य मित्रनद जी गिरि, जगद्गुरु शकराचार्य काची कामकोटि पीठ स्वामी श्री जयेन्द्र सरस्वती जी, स्वामी भारती तीर्थ जी, विद्रकाश्रम के वासुदेव शरणानद सरस्वती जी, आचार्य धर्मेन्द्रनाथ जी, युगपुरुप परमानद जी, फलाहारी वावा साध्यी (तभरा जी, साध्यी शिवा सरस्वती जी आदि के आशीर्वाद व सानिन्ध्य प्राप्त।





# खारापणा प्रसानाजाने

भारत के सर्वाधिक प्राचीन, हिन्दी भाषा के प्रमुख अयुर्वेद चिकित्सा विज्ञान के प्रचारक ''धन्वन्तरि'' मासिक, विजयगढ (अलीगढ) उत्तर प्रदेश के वार्षिक विशेषाको की शृरवला का वर्ष १६६८ जो स्वतंत्र भारत की आजादी की स्वर्ण जयन्ती का वर्ष भी है, का प्रस्तुत विशेषाक 'उरोगुहा'' रोग विशेषाक अथवा हृदय एवं फुफ्फुस रोग निदान चिकित्सा विशेषाक किसी एक व्यक्ति विशेष को समर्पित न होकर समर्पित है आयुर्वेद के आदिदृष्टा ब्रह्मा, इन्द्र, दक्ष अश्विनी कुमार, धन्वन्तरि, भारद्वाज, पुनर्वसु, आत्रेय, चरक, सुश्रुत, वाग्मह, नागाज्न माधवकर, भावमिश्र, शार्यधर की पुण्य स्मृति को तथा उनकी उदात्त परम्पराओ को, तदन्त र यह विशेषाक आधुनिक भारत के आयुर्वेद महर्षिगण स्वामी श्री लक्ष्मीराम जी, डा० गण ॥ । सेन सरस्वती, आचार्य यादव जी त्रिकम जी तथा उनके शतश शिष्यो, अनुयायियो, सहयागि । एवं समर्थको की पुण्य स्मृति को समर्पित है।

यह विशेषाक आज के दिन जीवित तथा समभ्यास कर रहे आयुर्वेदज्ञो, विद्वाना आचार्यो, लखको एव गाव-गाव मे फैलकर आयुर्वेद की यश पताका को उत्तुग रख उठाय चर रहे नवयुवक वेद्यो एव आयुर्वेद विद्यार्थियो को प्रत्यक्ष समर्पित है।

समर्पण का एक सुमन ''धन्वन्तरि'' के संस्थापक वैद्य राधावल्लभ जी तथा आयुर्वेद मनीषी, पीयूषपाणि चिकित्सक चूडामणि स्वर्गीय वैद्यराज श्री देवीशरण जी गर्ग, श्री ज्वालाप्रसाद जी गर्ग बन्धुद्वय की पुण्य स्मृति में समर्पित है।

एक सुमन ''धन्वन्तरि'' के स्थाई सम्पादक डा० दाऊदयाल जी गर्ग के कुशल हाथों में जो धन्वन्तरि की परम्परा का सतत् निर्वाह कर रहे हे समर्पित है। एक सुमनाजिल धन्वन्तरि के विशेषाका के प्रधान सपादक वर्ग सर्व श्री गोपानीनाथ पारीक 'गोपेश , वैद्य अम्वालाल जोशी आयु० केशरी कविराज डा० गिरिधारीलाल मिश्र, श्री व्रजविहारी मिश्र, श्री अशोक भाई तलाविया भारद्वाज, श्री धीरेन्द्र टी० जोशी, श्री प्रेमशकर अशुमान, श्री शोभन भाई वासाणी, श्री किरीट भाई पाण्डया, श्री जी० के० दवे के सशक्त कर कमलों में समर्पित है। इन महान विद्वानों की पित्ति में मुझसे अकिचन तथा निरीह का भी सयोगवश नाम शामिल हो गया है जबिक में इस योग्य नहीं हूँ। अस्तु भगवान धन्वन्तरि आप सब का कल्याण करे। आयुर्वेद का शाश्वत विज्ञान पीडित मानवता की सेवा में अग्रसर रहे इसी शुभाशा के साथ।

–वैद्य हरिमोहन शर्मा (विशेष सम्पादक)



# हृदय रोग-आधुनिकता तथा आयुर्वेद

इसे आधुनिक सभ्यता, मानव जीवन शैली तथा अधानुकरण क साथ ओद्योगिक आर्थिक समृद्धि का अभिशाप ही कहा जावेगा कि आज पैतालीस वर्ष से अधिक आयु वाले हर रोगी को कोई न कोई हृद्रोग रोग विद्यमान है। धूम्रपान, मद्यपान? भाग दौड, जीवन यापन की गलाकाट होड, दूषित खान-पान, व्यायाम व परिश्रम के अभाव तथा सयुक्त परिवार सस्था का विखडन भी इसका एक बडा कारण है। इस रोग को जब बीसवीं शताब्दी समाप्त होने में बहुत कम समय हे इक्कसवीं सदी में सबसे अधिक परिमाण में मानव वध करने का श्रेय मिलने वाला है। वेदिक सिहता युगो का भारतीय परमात्मा से प्रार्थना करता ''तच्चक्षुर्देवित पुरस्ताच्छुत्र मुच्चरत्। पश्येम शरद शत जीवेम शरद शत शृणुयाम शरद शत प्र ब्रवाम शरद शत मदीना स्याम शरद शत भूयश्च शरद शतात'' जबिक आज का मानव समझता है कि खाओ पीओ मौज करो कल किसने देखा है। कितना अतर है विचारों में। वेद्यों के आराध्य भगवान अग्निवेश ने हृदय रोगों के सामान्य कारण बताते हुए निर्देश किया है कि—

''व्यायाम तीक्ष्णाति विरेक विस्ति, चितामयत्रास गदातिचारा, छर्द्याम सधारण कर्षणािक हृद्रोग कर्तृणि तथा भिघात।।'' इसी विषय मे भगवान काशीराज दिवोदास का कथन ह—''वेगाधातोष्ण रूक्षान्ने रितभात्रोपसेविते । विरुद्धाध्यशना जीर्णेरसात्येश्चािप भोजने । दूषिित्वा रस दोषा विगुणा हृदयगता । कुर्वन्ति हृदये वाधो हृद्रोग त प्रचक्षते।।'' आचार्य माधवकर ने अपने हृद्रोग निदान प्रकरण मे ''अत्युष्ण गुर्वन्न कषाय तिक्त श्रमाभिघाताध्यशन प्रसगे सचितने वेग विद्यारणेश्च हृदामय पच विध प्रदिष्ट ।।'' उपरोक्त चारो श्लोक मे लिखित सभी कारण व लक्षण आज घर-धर मे हर व्यक्तिकी दिनचर्या, जीवन शैली मे विद्यमान है। रात देर तक सिनेमा, टी० वी०, वीडियो फिल्म, सुवह बिलम्ब से जागना, उष्णपान के बजाय बेड-टी, अथवा रात के मद्यपान से भारी सिर को हलका करने के लिए पुन मद्यपान, सिगरेट, सुलगाकर पडे-पडे अखवार देखना, बाद मे शोच व न होने पर जोर लगाकर प्रवारण कर आना, दूषित वस्तुओ से बने पेस्ट, सर्दियो मे गीजरके गर्म जल से शिर, हृदय प्रदेश, ओर अण्डकोषो का भी रनान के समय सिचन, मसालेदार घटपटे अचार, चटनी, नमकीन युक्त दूषित वनस्पति तथा गर्हित तेलो मे तले पक भोजन, शारीरिक श्रम का नितान्त अभाव, बात बात मे धूम्रपान, चायपान, अनेको बार आदत के रूप मे कुछ न कुछ खाते रहना, दहेदार विरतर, दोपहिया या चार पहिया मोटर वाहन, ए० सी०, कूलर, तथा

हीटकन्वेटर का आरामदायक जीवन, हमेशा विछा विस्तर, गद्देदार सोफे, छोटा परिवार होने के कारण वर्जना के अभाव मे अमर्यादित योन आचरण, पैसा कमाने की चिता, यात्रा, फास्ट फूड, टेलीफोन, शेयर बाजार, राजनीति, प्रगति तरक्की तथा दूसरो को पराजित करने की चिता, तनाव, नींद्र की गोलिया, थेकान, बढता मोटापा, अधाधुन्ध औषिया, प्रतिजीवी दवाओ का सेवन, हृदय अगर ससार के सबसे कठोर पदार्थ वज या हीरे से भी बना हो तो दरक जावेगा। इस सबसे असर से बिवन्ध, अध्यशन, ऊर्ध्ववात, थकान, वेचेनी, रनायु दौर्वल्य, तथा अनिद्रा तथा वेग विधारण विरुद्धाहार, घातक निकोटीन, टैनिन, केफीन युक्त वस्तुओ के सेवन भोजन के वाद काफी तथा गिद्ध भोज (वर्फ) के वाद आइसक्रीम दोनों अग्निमाध व आमवर्धक हो जाते है।

हृदय रोगो के सामान्यतया लक्षण आयुर्वेदोक्त निम्नाकित हे— ' ''वैवर्ण्य मूर्च्छा ज्वर कास हिक्का, श्वासास्य वैरस्य तृपा प्रमोहा । छर्दि कफोत्वलेश रूजाऽरूचिश्च, हृद्रोगजा स्यु र्विविधा तथाऽन्ये।।

आचार्य वाग्मह चरक व सुश्रुतोक्त कारणा के अलावा गुल्म रोग के कारणा से भी विविध हृद्रोग होने की वात ''स्मृता पच हृदामया। तेषा गुल्म निदानों के समुत्थानैश्च सभव।। कहते हे अधिकाश लोग तो उर्ध्ववात (भेस चढने) से हुई हृत्प्रदेश की पीडा को ही हृदयरोग समझ लेते है जबकि आज का हर पाचवा व्यक्ति जो विवन्ध अध्यशन, अजीर्ण से पीडित हे मे उर्ध्ववात के लक्षण नित्य मिलते है।

आयुर्वेद में यद्यपि वातज, पित्तज, कफज, त्रिदोषज एव कृषिज पचविघ हुड्रोग ही वताये गये है। परन्तु अनेक अन्य रोगो मे भी हृद्रोगो के लक्षण मिल जाते है। जो कि मुल रोग का निदन उपचार होने पर शान्त हो जाते है। ये लक्षण हे ये लक्षण हे- हच्छूल, हद्ग्रह, हद्दाह, हृद्यथा, हृद्ग्रदोष, हृदये कुपित वात, हृदयदुष्टि, हृत्स्पदन, हृत्पीडन, हृद्विदाह, हृदयापकर्तन हन्मोह, हृदितम, हृदय संशुष्क, हृदयद्रव, हृदयोवरोध, हृदमोपताप, हृदयोपलेप इत्यादि। इन्हे विस्तारपूर्वक चरक चिकित्सा निदान, इन्द्रिय, विभान तथा सिद्धि स्थानो मे देखा जा सकता है। में हच्छूल तथा हृद्ग्रह, हृदद्रव, हृत्स्पद न आदि प्रमुख लक्षणो को आधुनिक हृदय चिकित्सा के विभिन्न रोगों के रूप में स्वीकार करता हूँ ये स्वतंत्र रूप से रोग न होकर रोग लक्षण है। परन्तु सुपर स्पेशियलिटी के आज के युग मे विभिन्न यत्र, पद्धति, निदान साधनो, शल्य क्रियाओ, वाईपास बैलूनो प्लास्टी आदि ने इनको उस रूप मे रोग बना दिया है। आर्ष जीवन प्रणाली से जीवन बिताने वाले लोगो को जो ''समदोष समाग्निश्च समधातु मल क्रिय । प्रसन्नत्से द्वियमन ' स्वस्थ है तथा हिताहार विहार सेवी निदचर्या, ऋतुचर्या, रात्रिचर्या का भली प्रकार पालन करते है। स्वस्थवृत्त, सद्वृत्त, का पालन करते है किसी ईश्वरीय शक्ति मे विश्वास करते है पर्याप्त शारीरिक श्रम और थकने पर उचित विश्राम करते है उनको तो हृदय राग पूछने आ नहीं सकता। हृदय रोगो मे भगवत् आस्था, पर्याप्त विश्राम, तथा पर्याप्त श्रम मुख्य कर प्रतिभ्रमण कतिपय योगासन, प्राणायाम, गौघृत के अतिरिक्त अन्य स्नेहो का त्याग, मास, अण्डे आदि का पूर्ण त्याग

नमक से यथासभव बचाव, खाद्य तेलो मे सरसो, मूंगफली, खोपरा, तिल आदि तेलो के बजाय करडी, सूरजमुखी आदि के सतृप्त वसा रहित तेलो का सेवन, फल, गौदुग्ध, मीठा ताजा एक, अंगर, अनार, मुनवका, सेव, गाजर, अदरक, आवला, सेवन, सतरा, प्रजाति के रसीले फल, आम. छहारा, बथआ, मेथी, कारीफल, लौकी, तुरई, टिडा, परवल, कुन्दरू, करेला, सेवन करना लाभदायक हे। हृदय रागी को प्रिजर्ब्ड खाद्य अचार, चटनी, पापड बिल्कुल नहीं खाने चाहिये। यदा कदा घर में बना थोड़ा नमकीन ले सकते है। यह प्रश्न उठता है कि क्या इस संधोघातक अति विनाशकारी रोग की चिकित्सा भी आयर्वेदज्ञ कर सकते है। मेरा तथा वैद्य समाज का स्वाभिमान पूर्वक कथन है हा हम ही तो थे जो हजारो वर्षो तक हृद्रोग को साधारण रोग बनाये रहे। यह तो आधुनिक जीवन शैली, ओषधियो के अधाधुन्ध उपयोग तथा दूषित खान, पान, वातावरण का कमाल है जो आज इतनी वड़ी संख्या में हृदय रोग ही रहे है। धन्वन्तरि के इस विशेषाक में देश के वर्तमानकाल के चरक, सश्रुत, वाग्भट्टो ने अपने ज्ञानामृत कर्णों की विस्तृत वर्षा की है। मेरी आयुर्वेज्ञो से एक विनम्र प्रार्थना है कि हर विद्वान किसी न किसी रोग विशेष पर तलनात्मक रूप से कार्य करे तथा अपने सचित ज्ञान को विस्तार पूर्वक वेद्य समाज के समक्ष मार्ग दर्शक के रूप में प्रस्तुत करे। हमारी वडी बडी डाबर, झडु, बेचनाथ, ऊँझा आदि रसायनशालाये वर्ष में कम से कम एक एक कार्यशाला, सभाषा परिषद सगोष्ठी आयोजित करे जिसमे अपने निध र्गिरित सुची के अतिरिक्त हर प्रानत से गिने चुने वैद्यों को अपने व्यय से सम्मापर्वक बलाकर उनके कार्यों को सपादन, सग्रह, प्रकाशन करे। यह भी आवश्यक है कि आयुर्वेद का मानकी करण हो। में विशेषाक के सभी लेखकों का आभारी हूँ इस विशेषाक में कई ऐसे विद्वानों के लेख है जो सामान्यत पत्र पत्रिकाओं में कम लिखते हैं पर देश के मूर्धन्य विद्वान है। मैं उनका नामोल्लेख कर कलेवर को विस्तार रूप नहीं देता चाहता। एक और निवेदन है मै स्वय पूरे एक वर्ष से हृदय धमनी रोग, उच्च रवतचाप तथा तज्जन्य भ्रम , वलक्षय तथा ज्योति स्वल्पता से पीडित हूँ। अत पूरा श्रम नहीं कर पाया। शीघ्र थक जाता हूँ। हो सकता है जब तक अक आपके हाथो में हो प्रभु का निमन्नण आ जावे। अस्तु अत मे वैदिक प्रार्थना के रूप मे ''भद्र कर्णे मि शृणुयाम देवा भद्र पश्येमाक्षमिर्यजत्रा स्थिरै रगेरतुष्टव सस्तन्मिर्त्यसेमहि देवहित यदायु ।। तथा स्वास्तिन इन्द्रो वृद्ध थवा स्वास्तिन पूषा विश्ववेदा स्वास्तिनस्तार्क्ष्यो रिष्ट नेमि स्वास्तिनो गृहस्पति र्दघातु।। ऊँ धो शान्तिरन्तरिक्षं शान्ति पृथवी शान्ती राप शान्तिरोषधय शान्ति वनस्पत्तय शान्ति विश्वेदेवा शान्ति ब्रहत शान्ति सर्व शान्ति शान्तिरेव शान्ति सा मा शान्तिरेधि।''

भगवान धन्वन्तरि हम सबका कल्शण करे।

# कृतज्ञता ज्ञापन

मैं धन्वन्तिर के इस विशेषांक के सभी विद्वान लेखकों, आयुर्वेद के मूर्धन्य विद्वानों, नव वैद्यों तथा प्रथम बार लिखने वालो, मेरे अनुरोध को स्वीकार कर विशेषांक हेतु लेख भेजने वालो का व्यक्तिशः कृतज्ञ हूँ। साथ ही गुजरात के श्रद्धेय आदरणीय विद्वान वैद्यवरों का क्षमा प्रार्थी हूँ कि मेरे द्वारा प्रमाद- असावधानी तथा अदूरदर्शितावश भाषा वर्तनी सम्बन्धी जो विपरीत टिप्पणी अंकित कर दी गई उसका मुझे हार्दिक खेद है। मैं स्वयं जयपुर स्कूल आफ आयुर्वेद परम्परा का विद्यार्थी हूँ जो गुजरात स्कूल आफ आयुर्वेद एवं बंगाल स्कूल आफ आयुर्वेद दोनों के सम्मिश्रण से मूर्तकप ले पाया है। इस प्रकार मैंने स्वय अपनी गुक्त परम्परा को ही अपकृत किया है। इस अपराध के लिए मैं बार-बार क्षमाप्रार्थी हूँ।

मैं इस पूरे वर्ष विभिन्न स्वास्थ्य समस्याओं उच्चरक्नदाब, तनाव, रनायु दौर्बल्य, एवं हृद धमनी विकार ग्रस्त रहा हूँ। इससे मुझसे यह प्रमाद हुआ है। यद्यपि मैंने गुजरात प्रदेश के प्रमुख विद्वानो को व्यक्तिशः पत्र लिखकर भी क्षमा चाही थी पर इस सार्वजनिक याचना को अवश्य स्वीकार किया जावेगा यह विश्वास है।

> – वैद्य हिरमोहन शर्मा विशेष सम्पादक

# हृदय-फुफ्फुर्स निदान चिविञ्त्सांक के लिए आयुर्वेद विद्वानों की शुभकामनार्थे



# वैद्य अम्बा लाल जोशी

आयुर्वेद केशरी साहित्यायुर्वेद रत्न (प्रयाग) मकराना मोहल्ला, जोधपुर फोन निवास— २१७०१

प्रियवर मित्र हरिमोहन जी

मुझे विश्वास हे कि आपके सम्पादन मे निकलने वाला ''धन्वन्तरि'' का यह विशेषाक आयुर्वेद जगत की अवलोकनीय तथा अद्वितीय निधि होगा। मेरी शुभकामनाये स्वीकार करे। शुभैपी— ह० वैद्य अम्यालाल जोशी



# कविराज डा० गिरिधारीलाल मिश्र एम ए, पी एच डी

आयुर्वेद चक्रवर्ती (श्रीलका) साहित्यायुर्वेद रत्न प्रधान चिकित्सक— केदारमल आयुर्वेद हास्पीटल, तेजपुर (असम) फोन एस टी डी (०३७१२) २११४०

मुझे यह जानकर असीम प्रसन्नता हुई कि आयुर्वेद जगत की लोकप्रिय पत्रिका 'धन्वन्तरि' का आगामी विशेषाक ''हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्साक'' आयुर्वेद

जगत के उद्भट विद्वान, समाजसेवी, मृदुभाषी, अनेक आयुर्वेद औषधालयों के सृजनकर्ता, लोकप्रिय वैद्यरत्न श्रीयुत हरिमोहन जी शर्मा के विशेष सम्पादकत्व में प्रकाशित होने जा रहा है।

आज के समाज का रहन-सहन, खान-पान, दिनचर्या मनोदशा का रतर बहुत ही विकृत हो रहा है तथा सभी शहरों के विकास के साथ बढ़ता हुआ प्रदूषण पेट्रोल की दूपित धुआ एव खाद्यान्न व साग सिक्जियों पर जीवाणुनाशक औषधियों का प्रयोग आदि कारणों द्वारा भोतिकवाद की दौड़ में मानव के तनावप्रस्त जीवन के कारण हृदय एव फुफ्कुस रोगों का वाहुल्य बढ़ता जा रहा है। जिसमें हृदयरोग तो मृत्यु का पर्याय वन गया है। आधुनिक चिकित्सा विज्ञान ने जहां अनेकानेक यन्त्रों का आविष्कार कर हृदय रोग के निदान का मार्ग प्रशस्त किया है वहां भय और भ्रम को भी बहुत फेलाया है। अत अधिकाश रोगी हृदयरोग के नाम के भय से ही कालकवितत हो जाते है। ऐसे समय में प्रयुक्त विशेषाक निश्चय ही उत्तम पथप्रदर्शक होगा तथा एक सन्दर्भ ग्रथ के रूप में धरोहर की भाति सुरक्षित रहेगा ऐसा मुझे विश्वास है। विशेषाक की सफलता के लिए हार्दिक शुभकामनाओं के साथ

भवदीय ह० डा० गिरिधारीलाल मिश्र





# *वैद्य प्रो0 पी0 एस0 अंशुमान,* एच० पी० ए०

प्रोफेसर मो० सि०/ इचा० प्राचार्य शेट जी० प्र० सरकारी आयुर्वेद कोलेज, भावनगर निवास— १४६७, ए २/१ कृष्णानगर, रूपाणि सर्कल, भावनगर (गुज) ३६४००१

यह जानकर अति आनन्द हुआ कि आयुर्वेद की पक्षधर पत्रिका धन्वन्तिर का वर्ष १६६८ का आगामी विशेषाक हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्साक के रूप मे वेद्य श्री हिरमोहन जी के सम्पादकत्व मे प्रकाशित होने जा रहा है। समयोचित विषय चयन कर इस प्रकाशन योजना के निर्णय के लिए

धन्वन्तरि परिवार के सभी सदस्य धन्यवाद के पात्र है। आशा है यह अक आयुर्वेद के क्षेत्र में कार्यरत सभी के लिए अत्यन्त उपयोगी सिद्ध होगा।

इस आगामी विशेषाक की सफलता के लिए मेरी हार्दिक शुभकामनाये है।

-प्रेमशकर अशुमान

# वैद्य ब्रनिबहारी मिश्र

PH · 266177

मत्री— निखिल भारतवर्षीय आयुर्वेद विद्यापीठ दिल्ली अध्यक्ष— प्रादेशिक आयुर्वेद सम्मेलन उत्तर प्रदेश सदस्य— स्थायी समिति, हिन्दी साहित्य सम्मेलन, प्रयाग

सरक्षक— रामनाथ आरोग्य धाम, दीनदयाल शोध र संस्थान, जयप्रभा ग्राम, गोण्डा फेलो तथा नदस्य— शासीनिकाय, राष्ट्रीय आयुर्वेद विद्यापीठ दिल्ली (स्वायत्त निकाय, भारत सरकार)

सदस्य- परामर्शदात्री समिति आयुर्वेद सकाय, चित्रकूट ग्रामोदय विश्वविद्यालय चित्रकूट सदस्य- प्राकृतिक चिकित्सा एव योग समाज कार्य विभाग, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ

माननीय प्रधान सम्पादक जी,

आयुर्वेद जगत की ख्याति लब्ध पत्रिका ''धन्वन्तरि'' का ''हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्साक'' आपके कुशल सम्पादन मे प्रकाशित होने जा रहा है, ज्ञातकर हर्ष हुआ।

आयुर्वेद मे जो तीन मर्म बताये गये है उनमे हृदय का प्रमुख स्थान है। हृदय के सम्बन्ध में सिदयों से प्रचलित भ्रान्तियों का निराकरण यथा हृदय एक है या दो, हृदय रोगी को घी का सेवृन करना चाहिये या नहीं ? हृच्छूल, हृदयाघात, नाडी की बढ़ी हुई गंति, हाई ब्लड प्रेशर, लो ब्लड प्रेशर की त्वरित लाभकारी दवाये आयुर्वेद मे है या नहीं, का तर्क सगत समाधान विशेषाक के माध्यम से हो सके तो अति अच्छा है। विशेषाक की सफलता की हार्दिक शुभकामना करता है।

- वैद्य व्रजबिहारी मिश्र



# वैद्यरत्न कविराज पं० शंकरलाल गौड ''शंभु कवि'

व्रजवावा पथ, दूरा (आगरा) उत्तर प्रदेश

यन्द्रमात्त ददाति सोख्य हृद्रोग विनाशक । धन्यन्तरिर्विशेषाक गुण शान्ति विधायक ।। वेद पुराण शास्त्र दर्शन मे हृदय का विशद् विवेचन है। सुश्रुत मे ''शकरजी'' गौड, तत्व, जिनका नहीं ''शभु'' पलायन हे।।१।। आयुर्वेद धुरधर ने अपने विचार दिखलाये है। हृदय की रचना क्रिया कलाप, जिसको हमने भी लख पाये हे।।२।।

वात पित्त अरु कफज रोग, क्या लक्षण आश चिकित्सा है। त्रिदोप कृमिज वृध विविध रोग, जिसकी क्या "शभु" विभित्सा है।।३।। रक्तभार अरु हृदयशूल, सूजन की क्या गति है। उर्ध्ववात अवसादजन्य, वद्यवन्ध्र की क्या मित है।।४।। मनोविकार अरु मूत्र वहन, सर्थान हृदय पर क्या प्रभाव। योन क्रिया का ''शकरजी'' जिससे सुख का होता अभाव।।३।। प्रभावशाली वनोपधि, करवीर, द्राक्षा शुण्ठी है। अर्जुन, पृष्कर, अरु कोलपच, पिप्पली लवग गुण साठी है।।४।। एला, हत्पत्री पृष्पी अश्वरथ, जटामासी पान गुलाव रसोन। कमल आवला गिलोय अश्व, गावजवान पपीता गुणोन।।५।। भरकत, मोती, अकीक ।।शंभू।। इनका तत्काल प्रभाव होता। मोहराजहर, अभ्रक सोना, चाँदी, करतूरी का नहिं गुण सोता।।६।। शृग तक्र सुख सिद्धोपधि ।।शकरजी।। अद्भुज गुणकारी। योगासन य्यायाम चिकित्सा सव, वतलायी मुनिवर न्यारी।।७।। फुफ्फ्सो की विस्तृत व्याख्या, इस अक मे ।।शभू।। वतायी है। "हरि मोहन शर्मा" राप्पादन कर, रोगी की व्यथा मिटायी है। 1901।

# श्री अयोध्याप्रसाद अचल

एम०ए०, पी०एच०डी०, आयुर्वेद वृहरपति योगायुर्वेद स्वास्थ्य सुधार केन्द्र, आनन्द कुज, सी०-३० गोविन्दपुरी, मोदीनगर (उत्तर प्रदेश)

वन्धुवर शर्मा जी,

सरनेह नमरते । हमे यह जानकर प्रसन्नता हुई कि धन्वन्तिर के यशस्वी युवा प्रकाशक धन्वन्तिर के सुप्रसिद्ध ओर आयुर्वेद प्रेमियो मे व्यापक रूप से प्रिय विशेषाको की लम्बी परम्परा मे १६६८ के वर्ष मे हृदय ओर फुफ्फुस निदान चिकित्सा नाम की नई कड़ी जोड़ने जा रहे है, और उन्होंने इसकी सर्वतोमुखी सफलता के लिए आप जैसे मर्मज्ञ विद्वान और सिद्धहरत चिकित्सक का चयन किया है। मुझे पूरा विश्वास है कि आप अपने दीर्घकाल के अनुभव से लाभान्वित हो और अपनी लेखनी के प्रसाद से हृदय ओर फुफ्फुस रोगो पर प्रचुर और पठनीय सामग्री प्रस्तुत कर आयुर्वेद प्रेमियो मे व्यापक रूप से प्रिय होगा।

शुभेच्छु - डा० अयोध्याप्रसाद अचल



आचार्य डा० महेश्वर प्रसाद आयुर्वेद वृहस्पति.

प्राचार्य, शल्य शास्त्र विद, आयुर्वेद चक्रवर्ती निदेशक— आडाम विज्ञान शोध केन्द्र, दुग्धपुरा, मगलगढ (समस्तीपुर)

मुझे यह जानकर अत्यधिक प्रसन्नता हुई कि आप इस वर्ष ''धन्वन्तरि'' का 'हृदय फुफ्फुर निदान रोग विशेषाक'' प्रकाशित करने जा रहे हे। ''धन्वन्तरि'' का प्रतिवर्ष विशेषाक निकालने की गौरवशाली परम्परा मे यह भी एक विशिष्ट कडी होगी।

आजं विश्व में हृदय रोग एक जटिल समस्या वनकर रह गई है। आयुर्वेद में हृदयगाही एवं निरापद समाधान हे जिसमें ऐसी-ऐसी दिव्य जड़ी वूटियों तथा रस भरमों के अनमोल, वहुपरीक्षित एवं अनुभूत योगों के प्रयोग के चमत्कार भरे पड़े हे जिन्हें देखकर जग-गण ही नहीं वड़े वड़े डाक्टर, सर्जन भी मत्रमुग्ध हो अत्यन्त प्रभावित हुए विना नहीं रह सकते। आशा हे यह विशेषाक इन्हीं सब बातों से परिपूर्ण हो एक अद्वितीय साहित्य को प्रस्तुत करेगा जो परम उपयोगी एवं सग्रहणीय होगा।

मे इसकी सफलता की हार्दिक कामना करता हूँ।

विनीत महेश्वर प्रसाद

# वैद्य सुनील कुमार

बी ए एम एस , आयुर्वेदाचार्य, एम आई एम एस (धन्वन्तरि स्वास्थ्य प्रश्नोत्तरी लेखक) ईस्ट निमचा कोलियरी, बिधानबाग, बर्दवान (वगाल)

यह जानकर प्रसन्नता हुई कि धन्वन्तरि 'हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा विशेषाक''प्रकाशित हो रहा है जिसका विशेष सम्पादन आप जैसा अनुभवी एव विद्वान वैद्य कर रहा है। धन्वन्तरि के पूर्व प्रकाशित विशेषाको की तरह यह विशेषाक भी पठनीय एवं सग्रहणीय होगा, ऐसी आशा है। मैं इस विशेषाक की सफलता हेतु हृदय से कामना करता हूँ।

आजकल हृदय रोगो का विशेष प्रचार प्रसार है। ऐसे समय मे हृदय रोगो पर विशेषाक निकालना बहुत ही उपयोगी साबित होगा।

– वैद्य सुनील क्नार

3

# हां महेन्द्रकुमार पी. नाफड़े,

आयुर्वेद विशारद, आयुर्वेद रत्न, एम डी इलेक्ट्रोपेथी, एक्यूपचर, एक्यूप्रेशर, मग्नेटोथेरपी, योग अण्ड मसाज, हर्यल रेमिडीज, मानद उपाधि— आयुर्वेद समाट, आयुर्वेद चूडामाणि, अध्यक्ष— अखिल भारतीय आयुर्वेद सेवा सध (महाराष्ट्र राज्य), सदस्य— अखिल भारतीय आयुर्वेद सेवा सघ, दिल्ली, अखिल भारतीय चिकित्सक प्रचारक सघ, लखनऊ, इटरनेशनल मेडीकल सोसायटी, दिल्ली, इडियन मेडीकल प्रेवटी एसोसियेशन, कानपुर, विदर्श मेडिकल प्रेवटी एसोसियेसन, अकोला, पो० भेडली जि बुलडाना ४४३१०२ (महाराष्ट्र)

मुझ यह जानकर हार्दिक प्रसन्नता हुई की हरीश फार्मा द्वारा प्रकाशित "धन्वन्तरि" पत्रिका का इस वर्ष १६६८ का वृहद विशेषाक "दृदय पुपफुस निदान चिकित्सा" वेद्य हरिमोहन शर्मा जी (भिषगाचार्य) के द्वारा सम्पादित हो रहा है।

आप जसे विद्वानों के कर कमलां से आयुर्वेद चिकित्सा को वरकरार रखने के प्रयासों से ही आयुर्वेद हजारों वर्षों से भारत वर्ष की चिदिन्ता पद्धित का नाम टिका हुआ है। आपका यह विशेषाक आयुर्वेद केर्र निदान एवं सामग्री से परिपूर्ण होने की वजह से हगारे साथ-साथ आने वाली नई पीढ़ी को आयुर्वेद चमत्काद्भिक तथा हदय दावक अवस्य ही सिद्ध होगा।

''धन्वन्तरि'' परिवार के डा० दाऊदयाल जी गर्ग ओर अन्य विभूतियों के प्रयासों ने स्व० वैद्य देवीशरण गर्ग एव स्व० ज्वालाप्रसाद अग्रवाल के स्वप्नों को साकार किया। आयुर्वेद के विद्वान चिकित्सकों के अविरल परिश्रमों के कारण यह विशेषाल भी अन्य विशेषाकों की तरह सम्रहणीय अवश्य ही सिद्ध होगा।

- महेन्द्र पीo नाफडे

# डा० ब्रह्मानन्द त्रिपाठी

साहित्य, आयुर्वद, ज्योतिप, आचार्य शिवशक्ति आरोग्य निकंतन कं० ३०/६, घासीटोला, वाराणसी

यह जानकर प्रसन्नता हुई कि आपके सम्पादकत्व में उक्त विशेषाक योग्यतापूर्वक ढग से सम्पादित होगा। आपके लिए यह कार्य दुरुह नहीं हे। आपकी योग्यता विश्वविश्रुत है। आशा की जाती है कि आप इस दिशा में अवश्य कुछ नवीन दिशा निर्देश करेगे। अनेक शुभकामनाओं के सहित

आपका ब्रह्मानन्द त्रिपाठी

# प्रो0 हरिभाई त्रिवेदी

७८ अजितनगर सोसायटी अकोटा, बडौदा (गुजरात)

×

X

आप ''धन्वन्तरि'' का ''हृदय रोग विशेषाक'' प्रकाशित कर रहे हे अतीत आनन्द एव खुशी की बात है।

आपका– हरिभाई त्रिवेदी

# डा0 डाह्याभाई के0 पटेल

चैयरमैन— बान लैब्स प्रा० लि० राजकोट (गुजरात)

मान्यवर महोदय श्री शर्मा जी,

ं ज्ञात हुआ है कि १६६८ वर्ष ''धन्यन्तरि'' के ''हृदय फुफ्फुस रोग विशेषांक'' के सम्पादन कार्य आपने स्वीकार कर लिया है इस बात का मुझे बहुत हर्षानद हुआ। विशेषांक प्रकाशन के लिए ओर सफलता की कामना के साथ मै अपनी शुभकामनाये प्रेषित करता हूँ।

सादर अभिनन्दन डा० डाह्याभाई पटेल

#### डा० रामचन्द्र शाकल्य

सिवनी- मालवा (होशगाबाद) मध्य प्रदेश

यह जानकर प्रसन्नता हुई कि ''धन्वन्तरि'' का आगामी विशाल विशेषाक १६६८ ''हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा'' का आप सम्पादन, लेखन, सयोजन का गुरुत्तर दायित्व वहन करने जा रहे है, एतदर्थ बधाई ।

मुझे विश्वास है कि यह विशेषाक उपयोगी एव महत्वपूर्ण सामग्री से परिपूर्ण होगा। भगवान 'धन्वन्तुरि' आपको सफलता प्रदान करें, हार्दिक मगल कामना के साथ।

डा० रामचन्द्र शाकल्य

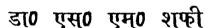
# डा० जगदीश चन्द्र पाण्डेय

बी०यू०एम०एस० (राजस्थान विश्वविद्यालय) जगदीश औषधालय रसाला रोड, जोधपुर (राजस्थान)

आदरणीय डाक्टर साहेंब,

यह जानकर अति प्रसन्नता हुई कि इस बार के विशेषाक का सम्पादन आपके द्वारा हो रहा है। आशा है आप जैसे आयुर्वेद के कीर्तिस्तम के अनुभवी नुस्खो से मानवजाति का कल्याण होगा एव लोगो की आयुर्वेद मे रुचि जगेगी।

डा० जे० सी० पाण्डेय



सगठन मन्नी (रीवा सम्भाग) मध्यप्रदेश आयुर्वेद महासम्मेलन नजीराबाद, सतना (म० प्र०)

प्रिय शर्मा जी,

सादर अभिवादन, नववर्ष मगलमय हो



आयुर्वेद का अपना मौलिक स्वरूप है। आयुर्वेद को भारतीय मनीषियों ने पाचवे वेद की सज्ञा दी है। आयुर्वेद पद्धति जीवन पद्धति है इसमें आधुनिक चिकित्सा पद्धति की तरह अरथाई लाभ एव दुष्परिणाम नहीं है।

यथोचित है ऐसे समय पर "हृदय फुफ्फुस रोग निदान चिकित्सा विशेषाक" प्रकाशित होने जा रहा है। मानव समाज का विशेष रूप से युवा वर्ग का ज्ञान वर्धन कराने में उपयोगी होगा। यह बढते चरण निश्चय ही उपादय सावित होगे।

ं आपके साथ डा० दाऊदयाल गर्ग एव श्री भगवती प्रसाद गर्ग जी के प्रति आभार एव शुभ कामनाये।

-डा० एस० एम० शफी

# Dr. Diwesh N. Shrivastav

M D. (AYURVED) 202. Shree Dutt House, Opp Badamadi Baug, Shanker Tekri. Dandia Bazar VADODARA-1

आपकी विद्वता का पूर्ण प्रकाश ''हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा'' अक पर पर्लेगा और आपके द्वारा चयन किये रत्नों से भारत जैसे विकासशील देश को लोकोपयांगी धन्यन्तरि पत्र के माध्यम से नि शक आशातीत लाभ होगा। विशेषाक की सफलता के लिए हार्दिक शुभकामनाग्रे।

विनेश कुमार श्रीवारतव

वैद्य प० मोतीलाल शर्मा

एम.ए (खरकृत), (रिटायर्ड यू टी डी ), आयुर्वेद रत्न, भिषगाचार्य कमलेश भवन, फाटक मौहल्ला, पिपलिया स्टेशन (मध्य प्रदेश)

'धन्वन्तरि' के आगामी विशेषाक १६६८ हेत् आपको विशेष सम्पादक नियत किया है यह जानकर हार्दिक प्रसन्नता हुई। आशा है आपके सम्पादन मे यह विशेषांक सर्वागपूर्ण, हृदयरोगो एव फुफ्फुस रोगो पर प्रकाश डालकर आयुर्वेद जगत मे विशिष्ट सम्मानीय होगा।

वैद्य प० मोतीलात शर्मा

#### डा० उमाशकर प्रसाट

रजनी धर्मार्थ क्लीनिक

निर्माण कैम्प (धरना कैम्प) हैदरपुर, दिल्ली-१९००५२

मुझे यह पढकर पसन्नता हुई कि इस वर्ष 'धन्वन्तरि' का समसामयिक ''हृदय फूफ्फ़्स रोग चिकित्सा" नामक विशेषाक शीघ्र प्रकाशित होने जा रहा है। आयुर्वेद के पत्रकारिता जगत मे धन्वन्तरि का एक विशिष्ट एव गोरवस्पद स्थान है तथा इस वर्ष एक परम उपयोगी विशेषाक निकालने की परम्परा का निर्वहन इसके सम्पादक एव प्रकाशक बडी ही विशिष्टता के साथ करते है जो आयुर्वेद जगत मे एक कीर्तिमान स्थापित किये हुए है। आशा ही नहीं पूरा विश्वास है कि विशेषाक के द्वारा कप्टसाध्य हृदय एव फुफ्फुस रोगो का निदान, सम्प्राप्ति एव सफल चिकित्सा के ज्ञान द्वारा चिकित्सको को पथप्रदर्शन मिलता रहेगा। मै इसकी सम्पूर्ण सफलता के लिए ईश्वर से प्रार्थना करता है।





# हृदय परुपयुस निदान चिकित्सा - 21

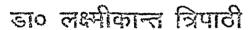
# वैद्य मनोहरलाल गक्खड

X

आयुर्वेद रत्न, आयुर्वेद वाचरपति मनोहर विकित्सालर खेरली (अल्वर) राजरथान

''धन्यन्तरि' पत्रिका का आगामी विशेषाक (१६६८) ''हृदय फुपफुस निदान चिकित्सा'' के सम्णदन, लेखन एवं सयोजन का दायित्व आपके द्वारा वहन किया जा रहा हे यह अत्यन्त गोरवपूर्ण पूचना ''धन्यन्तरि'' के अगस्त अब में पढ़कर अति आनन्द हुआ।

- वद्य भनोहरलाल गवखड



PH (05192) 82276

निदेशक— देवज्ञ धाम फाउण्डेशन मुख्यालय— पचनेही (वादा)

यह जानकर अत्यन्त प्रसन्तता हुई कि आगामी आयुर्वेद के लोकप्रिय मासिक ''धन्वन्तरि'' के ''हृदय फुफ्फुस रोगाक'' का सम्पादन आप जेस मर्मज्ञ विद्वान द्वारा किया जा रहा है। हमे पूर्ण विश्वास है कि यह विशयाक लोकोपकारी एव सग्रहणीय होगा। शुभकागनाये।

- डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी

# डा० कमल अग्रवाल

डा० (श्रीमती) उषा अग्रवाल

वी० ए० एम० एस० चिकित्साधिकारी आयुर्वद विभाग

वी० ए० एम० एस० चिकित्साधिकारी आयुर्वेद विभाग

निवास गवर्नमेन्ट क्वार्टर णी० आर० ६१, जोधपुर रोड, पाली-मारवाड (राजस्थान)

आपके सम्पादन, लेखन, सयोजन, निर्देशन में ''धन्वन्तरि'' का आगामी विशेषाक प्रकाशित किया जा रहा है। एतदर्थ हमारी हार्दिक शुभकामनाये स्वीकार करे। इस विशेषाक से जन-जन लाभान्वित हो यही मगल कामना है।

--कमल अग्रवाल

# हृदय फुपफुस निदान चिंकित्सा

# की विषयानुक्रमणिका

क्र०स०	विषय	लेखक का नाम	पृष्ठ स
• .			
٩	हृदय व्याधियो मे आध्यात्मिक चिकित्सा	वेद्य हरिमोहन शर्मा	33
ર	विभिन्न हृदय रोग आयुर्वेदीय		
	चिकित्साक्रम व पथ्य	वेद्य हरिमोहन शर्मा	36
3	हृदय चेतनास्थानम् मुक्त सुश्रुत देहिनाम्	डा० वृह्मानन्द त्रिपाठी	ጸር
8	हृदय चेतना स्थानम्	डा० महेन्द्र कुमार पी० नाफडे	8
ų	अर्थेदशम् हामूलीय विवेचन	प्रो० वेणीमाधव	
	हद्रोग के सन्दर्भ मे	अश्वनीकुमार शास्त्री	80
६	हृदय के कार्य और कार्यप्रणाली	प्रो० वेणीमाधव	
		अश्वनीकुमार शास्त्री	<b>પ્</b> ર
<b>v</b> .	हृदय रागाधिकार	डा० गिरिधारीलाल मिश्र	પૂર
ς,	हृदय तन्त्र की मीमासा	वैद्य भानुदत्त शर्मा	६३
ξ	हृदय विवेचन	डा० जी० पी० राव	
		डा० दीपक शर्मा	६६
90	हृदय	डा० एस० एम० शफी	ĘĘ
99	रुधिर परिसचरण अग हृदय	डा० ब्रह्मदेव प्रसाद सिन्हा	69
92	हमारे हृदय की रचना	डा० जलेश्वर प्रसाद	६७
43	हृदय रोग नाशक वायु सेवन	वैद्यरत्न प० शकरलाल गौड	७६
98	हृदय एव हृद्रोग	वैद्य गोकुलचन्द शर्मा	७६
१५	आधुनिक जीवन पद्धति और हृदय रोग	डा० हरजिन्दरमीत सिह	5,3
१६	हृदय विकार	वैद्य औकारमणि पाणिग्रही	<del>ς</del> ,ξ
ବଓ	हृद्ररोग—वातज	प्रो० वैद्य हरिद्रभाई के द्विवेदी	ξξ.
95	वातज हृदयघात और चिकित्सा	वैद्य अम्बालाल जोशी	ξς
٩६	हृदयाभिघात	डा० उषा गौतम	909
२०	उर्ध्ववातज हृदय रोग	डा० रणवीरसिह शास्त्री	903
२१	एक आनुभाविक विवरण 'हच्छूल'	वेद्य हरीशकर शाडिल्य	90६
२२	हृदय रोग की अनुभूत चिकित्सा	, डा० डाह्याभाई के पटेल	990
२३	हच्छूल	डा० अयोध्या प्रसाद अचल	998
28	हृदय शूल	डा० कमल अग्रवाल	्। <b>१</b> १६
રપ્	जीर्णवाम हृदय कपाटीय रोग कुछ रोगी	वैद्य प्रो० पी० एस० अशुमान	998
२६	आमोद्भूत हृद्रोग	डा० रतन कुमार पारीक	<b>१</b> २६
		•	174

'डा० रणवीरसिंह शास्त्री	939
	938
<del>-</del>	938
—	93 <del>5</del>
and the same engine	140
वैदा नरेन्द्र कमार शर्मा	988
तैहा गोपीनाथ पारीक	988
•	•
	१५४
	980
	9६9
• •	१६२
	१६५्
	१६६
·	१६६ ,
,	9७७
वैद्य मोहरसिह आर्य	95,9
· · ·	ዓፍሄ
वैद्य अच्युत कुमार त्रिपाठी	२०६
वैद्य शुभकर बनुर्जी 🔒 🕖 🧓	२१०
	२१३
	ર૧५ "
डा० लक्ष्मीकान्तः त्रिपाठी	२१६
डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी -	२१७
हकीम उमरदीन खां मोयल.्	२१६
<b>डा० जे० वी० पाण्डेय</b>	२२२ ,
	२२४
	२२६
्डा० दिनेश कुमार नागल	२३०
, ·	
वैद्य मदनगोपाल शर्मा	२३२
,	•
आचार्य डा० महेश्वर प्रसाद	२३८
डा० सी० एम० अग्रवाल	२४०
	वैद्य मोतीलाल शर्मा वैद्य अच्युत कुमार त्रिपाठी वैद्य शुभकर बनर्जी प्रो० डा० सु० ब० काले डा० आर० के० सकारिया डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी हकीम उमरदीन खां मोयल डा० जे० वी० पाण्डेय हकीम मो० हासन खां डा० दिनेश कुमार नागल डा० दिनेश कुमार नागल वैद्य मदनगोपाल शर्मा आचार्य डा० महेश्वर प्रसाव

-

પૂહ	. हृदय धमनी रोग	डा॰ राुभाप भी॰ काला	58.4
पूद	हृदयाघात, मधुमेह तथा अन्य रोगो		
47	के कारण व निवारण	डा० सुभाप सी० व्याला	588
<b>પૂ</b> ફ	उचित आहार से हृदय रोग पर कावू	ङा० शुभकर वनर्जी	28%
ξo	बच्चो के हृदय रोग पर तुरन्त ध्यान दे	डा० शुभकर वनजी	585
<del>६</del> ٩	हृदय की वीमारियों से वचाव	यानिनी चतुर्वेदी	०५०
ξ <del>?</del>	हृदयाघात कारण व निवारण सम्बन्धी		
7,	आधुनिक पद्धतियाँ	प्रो० डा० एम० पी० श्रीवारतव	२५२
६३	मे आपका हृदय हूँ	दाणी भटनागर	२५५
Ę¥	स्वरथ हृदय का पार-पत्र		ঽ৾ঀঢ়
દ્ધ	वच्चो मे हृदय रोग	डा० जे० पी० सोनी	રહ્દ
६६	हृदय रोग से बिवय	<b>डा० रानचन्द्र शाक</b> ल्य	२६१
६७	जटामासी (बालछड)	डा० रामचन्द्र शाकल्य	२६४
ĘĘ,	हृदय रोगो मे पथ्य व्यवस्था	वद्या कुसुमलता शर्मा	२६६
६६	हृद्गति—हृद्रोग प्रकार प्रशमन	वटः फूलचन्द्र शर्मा	२६८
00	हृदय शूल (दिल का दर्द)	डा० पी० एन० माथुर	२७१
७१	हृदय रोगो मे पुष्करमूल	वैद्य वनपारीलाल गोड	२७३
હર	बढ़ते हृदय रोग बिगडती जीवन शैली	वेद्य श्यामसुन्दर वशिष्ठ	२७६
७३	हृदय विवेचन	श्रीमती अल्पना शर्मा	२७६
७४.	हच्छूल या हृदयशूल	डा० विभा पाठेक	२८०
હપૂ	हृदय के बाल्व बदलने एव वाईपास		
	सर्जरी से पहले	वद्य सुरेश चन्द्र शर्मा 🕠	,२८४
७६	हृदय आधुनिक निदान प्रणाली	डा० उमेश कुमार शर्मा	
		डा० अजय कुमार शर्मा	२८६
७७	हृदय रोग एव उनके प्रकार	डा० वी० पी० अग्रवाल	२८८
७८	हच्छूल विभिन्न सहिताओं मे	डा० आलोक शर्मा	२६३
७६	में आपका फेफडा हूँ	वाणी भटनागर पत्रकार	રદ્દપ્
50	फुफ्फुसो की रचना एव कार्य	वैद्य जलेश्वर प्रसाद	२६७
5,9	श्वसन प्रक्रिया	वैद्य हरीशकर त्रिपाठी	२६६
52	राजयक्ष्मा रोग एक विवेचन	डा० राजीव सूद	300
<b>5</b> 3	राजयक्ष्मा उपचार	डा० दीप नारायण तिवारी	, ३०४
<i>ج</i> .لا	श्वास एक कष्टप्रद रोग निदान एव चिकित्सा	डा० राजेन्द्र वर्मा	30c
<i>८</i> ५	पुनरावर्ती दुष्ट प्रतिश्याय ओर चिकित्सा	वैद्य अम्बालाल जोशी	३१२
८६ ८७	टमा (श्वास) फेफडे व उनके रोग	हकीम उमरदीन खॉ मोयल	३१६
ς.υ 55	फुफ्फुसो का कैसर— एक विस्तृत विवेचन	हकीम उमरदीन खॉ मोयल	<b>३</b> ٩ᢏ
τ,ξ,	फुफ्फुसावरण प्रदाह—उरस्तोय फ्लूरिसी	डा० जहानसिह चौहान	३२२
رنس	सुरसुरावरण प्रवाह—उरस्ताय वलूरिसा	डा० एस० एम० शफी	339

# हृदय व्याधियों में आध्यादिमक उपचार

### वद्य हरिमाहन शर्मा, भिषगाचार्य

हृदय के विभिन्न रोग अत्यन्त धातक पीडादायक. तथा मन मारनाक सभी को दुवल करने वाल होत है। रक्तचाप की न्यूनता अधिकता, दम घुटना, रवय धडकन महसूस हाना, वचनी तथा निर्वलता आहार विहार मे सरल नियंत्रण आदि कारणों स स्वय रोगी अपने आपकों विवश, हताश तथा निकम्मा अनुभव करता है। उसका मनावल गिर जाता है। वह जार से वाल नहीं राक ॥ जरा सा श्रम का काम भी नहीं कर सकता। एसी रिथित म उसको उचित चिकित्सा के साथ-साथ मनावल वनाय रखने वालं तत्र-भन्न, उपासना, रत्न प्रयाग जप आदि की भी आवश्यकता होती है। व्यक्ति चाह कितना भी नारितक क्यों न हा रचय का वृद्धिजीवी या सवशक्तिमान मानता हो पर हदयरोग होने पर उसकी मनावृत्ति, वृद्धि, विचारधारा, भावना आस्तिकता की तरफ रवत मुझ जाती है। यदि उस इस अवसर पर आपि चिकित्सा पथ्यपालन तथा व्यायाम च उचित विश्राम क साथ कार आधिदविक, तात्रिक उपचार उपासना मत्रजप भी कराव तो राग म जल्लरानीय सुधार हाता ह। इनकी नियमितता उसकी प्राण शक्ति को वढाती तथा जिनकी लालसा उत्पन्न करती हो। उस इश्वर पर आख्या तथा विश्वास कराती है। इस लख में हदय राग की उस प्रकार की कुछ उजसना, तन्न, वलधारण विधियो पर प्रकाश डाला जा रहा है। दनिया के प्रधलित राभी धर्म, पथ, मत, सप्रदायो म भगवान, गोउ, अकाल पुरुप, अल्लार, अरिहन्त आदि को माना जा कर उन्हीं के आधार पर पाठ, पूजा, जप, नमाज, प्रयर आदि निश्चित की गई है। हिन्दुओं में भी ऐसे प्रमुख तत्व ह सूर्य गायत्री, लितता, हनुमान, शिव विष्णु, नृसिष्ट, श्रीराम आदि। आध्यात्मिक या तात्रिक उपासना के लिए इनम से

किसी एक का अपना इष्ट बनाकर उनकी विधिवत उपासना पुरश्चरण, स्तुति, मन्न जप, करना पत्ती हर

# सूर्य उपासना-

आराग्य के प्रदाता तथा जीवनदायिनी शक्तियों के स्वामी भगवान सूर्य है। "आरोग्य मारक इिन्हत" क अनुसार सूय की आराधना प्राराग्य प्रवातः है। प्रात सूर्यदिय से एक या डेढ घण्ट पूव उठकर उण्णकाल की लालिमा के सुहावने वातावरण म मह गांत स खुली हवा म अमण करना तथा स्वय रिमयः है। रावन उदित होते सूर्य का दर्शन, सूय को इस प्रकार राजा मान अवित होते सूर्य का दर्शन, सूय को इस प्रकार राजा मान आव। समर्पित किये जा रहे जल की धाराआ म स महल का दशन करे तथा ॐ मित्राय नम, ॐ रवय नम ॐ सूयाय नम, ॐ भानव नम, ॐ खगाय नम ॐ पूण, नम, ॐ हिरण्य गमायनम, ॐ मरीचये नम ॐ आदित्याय नम, ॐ सवित्र नम, ॐ अकाय नम, ॐ भारकराय नम इन वारह आदित्य नामो स सूय का नमरकार करे।

भगवान सूर्य का ध्यान " ध्यय सदा सवित मडल मध्यवर्ती नारायण सरसिजासन सम्निविद्य । केयूरवान मकर कुडलवान किरीटी, हारी हिरण्मय नपुधृत शखचक्र ।।" मत्र से करे। अध्यंजल म लाल चन्दन अक्षत तथा जपा कुसुम (गुडहल का पुष्प या अभाव म लाल पुष्प) अवश्य मिलावे। रिव को व्रत करे। लवण रहित भोजन करे। महर्षि वाल्मीक प्रणीत आदित्य हृदय स्तोत्र अथवा याझवल्यय रिवत सूर्यकवम का पाट करे। उक्त उपासना के साथ स्वर्ण की अगूटी मे प्रशस्त माणिक्य धारण करना प्रशस्त रहता है।

# गायत्री उपासना-

मा गायत्री समस्त वेदो की माता, ब्रह्मा आर सूर्य की शक्ति तथा समस्त कामनाये पूर्ण करने वाली ह। सात्विक आहार विहार पूर्वक श्रद्धा के साथ स्वय रोगी को रनान, सध्या, पूजन के पश्चात् तथा रोगी असमर्थ हो तो उसके परिवारजन, शुभेच्छु द्वारा एक निर्धारित समय पर निश्चित सख्या मे गायत्री मत्र का जप करना चाहिए। जप करते समय न आवाज निकले, न होट हिले। ये जप रागी द्वारा लेटे-लेटे भी किये जा सकते है। गायत्री मत्र "ॐ भुर्भुव रव । तत्सवितुर्वरेण्य। भर्गो देवस्य धीमहि। धियो योन प्रचोदयात्''।। को सभी लोग जानते ह। इसका शुद्ध उच्चारण किसी विद्वान के साथ वटकर सीख ले। कफज ह़द्रोग मे मत्र एक वार पाट के पश्चात् 'ए'' वीज मत्र पढे हर जप के पश्चात् वीज मत्र की सपूट दे। पित्तज हृद्रोग में "ऐ" वीज मत्र सपुट दे तथा वातज हद्रोगो मे वीज मत्र "हुँ" का पुट देकर दूसरा मत्र पढे।

जप करते समय हृदय, मरितष्क तथा नेत्रो पर हाथ फेरते जावे। जप के पश्चात् ताम्र पात्र मे भरे हुए शुद्ध जल मे तुलसीपत्र तथा कालीमिर्च घोटकर रोगी को पिलावे। रोगी की रक्षार्थ उसे गायत्री कवच धारण करना लाभदायक तथा आकरिमक हृदयाघात से रक्षक होता है। कवच बनाने के लिए किसी रविपुष्य, गुरुपुष्य, अक्षय तृतीया, अक्षय नवमी इत्यादि शुभ तिथी को जव रोगी के गोचर में चद्रमा चौथे, आठवे, वारहवे घर में न हो किसी विद्वान कर्मकाडी निर्लोभ ब्राह्मण द्वारा अथवा रवय रोगी के हितेच्छु परिजन द्वारा प्रात स्नान, पूजन, जप करने के पश्चात् केशर जायफल, जावित्री, गोरोचन तथा करतूरी एक साथ घोटकर इसके मिश्रण से अनार की टहनी की कलम से भोज पत्र पर पाच ॐ तथा गायत्री मत्र अकित करे। इसे चादी के कवच मे भरकर केशरिया. लाल डोरे मे डालकर रोगी को धारण करावे। कवच को शमशान, शवयात्रा आदि में साथ न ले जावे। यह कवच रोगी की प्राप रक्षा करता है।

भारतीय धार्मिक पौराणिक ग्रथो मे दत्तात्रेय वज कवच या वरद दत्त रक्षा स्तोत्र, महागणपति कवच, श्री नृसिह कवच, त्रैलोक्य मगल कवच, नारायण कवच,

देवी कवध, हनुमान कवध, अमाध शिव कमन श्री - । रक्षा रतोत्र, सकट मोधन हनुमानाष्ट्रक, आदि अनव दिव्य रतोत्र, मत्र एव रक्षक कवध वर्णित है। या मिव विद्यान से उनकी विविवत शिक्षा लेकर एक निश्चित समय पर विधिवत् अपने इष्ट के अनुसार पूजा ल्यासना रतोत्र पाठ तथा वीजमत्र या महामत्र का जय लाभदायक है।

### वेदिक मंत्र जप-

शुक्त यजुर्वेदीय रुद्राष्टाध्यायी का सरवर नियमित पारायण, विशेष रूप से पचम अध्याय के हियासट मन्नो का रनान भरम व रुद्राक्ष धारण सहित पाट करना भी हृद्रोगी की प्राण रक्षा कर सकता हा इसी प्रकार निम्न दोनो वेदिक मन्त्र भी प्रभावशील बताय जात ह जो यो हे— तेजोऽसि तेजोमिय धेहि। वीर्यमिस वीयमिय धेहि। बलमिस बलमिय धेहि। ओजोऽसि आजामिय धेहि। मन्युरिस मन्यु मिय धेहि। सहोऽसि सहो मिय धेहि।।

दूसरा मत्र निम्नितिखित हे— ॐ अभय न करत्यन्तिरिक्षमभय द्यावा पृथिवी उभेइमे। अभय पश्चादभय पुरस्तात् अभय उत्तरादिभयनारत्। अभय मित्रादभयममित्रात् अभयज्ञातादभय पुरोय। अभय नक्तमभय दिवान सर्वाऽऽ आशा मममित्र भवन्तु।।२

इसी प्रकार श्री मद्भागवत् के चतुथ रकन्धं क नवम अध्याय का छटा पद रवय रोगी मन ही मन जप करता रहे तो समस्त रोगो से मुक्ति मिलती ह। पद यो हे—

योन्त प्रविश्य मम वाच मिमा प्रसुप्ता, सजीवयत्यखिल शक्तिधर स्वधाम्ना अन्याश्च हस्त चरण श्रवण त्वगादीन् प्राणान् नमो भगवते पुरुषाय तुभ्यम्।।१।।

इसी प्रकार श्रीमद् भागवत के दशम रकन्ध के तेतीसवे अध्याय का चालीसवा श्लोक भी हृद्रोगी की प्राण रक्षा करने का चमत्कार करता है। यह श्लोक अग्रलिखित है—

विक्रीडित व्रजवधूमिरिद च विष्णो श्रद्धान्वितो आनृशृणुयादथ वर्णयेद् य । भक्ति परा भगवति प्रतिलभ्य काम।

हृद्रोग माश्व पहिनोत्य विरेण धीर ।।१।।

यदि किन्ही सत, महन्त, धर्माचार्य, जगद्गुरु आदि से गुरुदीक्षा ले गुरुमत्र श्रवण किया गया है फिर चाहे वह पचाक्षर मन्न हो चाहे षडक्षर, अष्टाक्षर हो चाहे द्वादशाक्षर निष्टा, श्रद्धा व आस्थापूर्वक नियमित जप प्राण रक्षक हे।

#### प्रणव जप--

ओकार अथवा प्रणव स्वय ही महाभिमत्र हे इसको सर्वत्र अनिवार्यत सर्व प्रथम उच्चारण किया जाता ह। सच्चे मन से निरन्तर ओकार मत्र का जप सभी आपदाओं से वचाता है।

#### राम नाम जप-

राम नाम जप भगवान राम, परशुराम, वलराम का प्रतीक तो ह ही हिन्दु धर्म का महान रक्षक तथा अद्भुत चमत्कारक भी हे। मात्र राम नाम का सच्चे मन, आरथा व भक्तिपूर्वक जप करना हृद्रोगी का सच्चा रक्षक ह।

विभिन्न तत्रों में वर्णित वीज मत्र भी उन सबके हितावह ह जो वड मत्र ओर विधियों का पालन नहीं कर सकते ऐसे वीज मन्नो मे 'हीं' का वीजमन्न का मानसिक जप हृद्रोग नाशंक है। इसी प्रकार लघु मत्रों में ''ॐ हीं हीं सूर्यायनम '' 'ॐ हीं दु दुर्गीये नम्' ॐ हीं नम '' ''ॐ जू स ॐ ल लिलतादेव्य नम , ॐ हृद्य परमेश्वराय नम , ॐ दण्डाये महादडाय खाहा, ॐ हो जू स मे से किसी एक तात्रिक मत्र का खय रोगी तथा रोगी के हित चितक किसी शास्त्रज विद्वान से विधिपूर्वक दीक्षित होकर निर्धारित विधि से निरन्तर एक निर्धारित समय पर निश्चित सख्या मे करता रह। इसके लिए पहले सकल्प करना सकल्प पूरा होने (वाछित जप पूरे होने) पर उसका दशमाश हवन अथवा दशाश जप करना चाहिए। ध्यान रहे पूजा, जप, दशाश होम या जप के साथ योग्य वेद्य, डाक्टर, हकीम, होम्योपेथ द्वारा समय पर निदान एव निर्धारित ओषधि सेवन विना रुके नियमित रूप से व्यायाम, आराम, पथ्यपालन, पतिभ्रमण सहित करता रहे। भारतीय आध्यात्मिक, धार्मिक तथा ज्योतिपीय जगत मे सभी गम्भीर घातक तथा मारक रोगो से रक्षार्थ महामृत्युजय अथवा लघु मत्युजय जप, रुद्राभिपेक दशाश होम, को अत्यधिक महत्व दिया गया है। इनकी सम्पूर्ण विधिवत् विधि पद्धित किन्हीं,मान्य योग्य विद्वान जैसे— वेद्यराज नन्दिकशोर शर्मा आगर (मालवा), महाकवि शकरलाल गोड ''शभुकिव'' दूरा, आगरा, खामी श्री हिमाशु ५५७, मन्टोला स्ट्रीट, नई दिल्ली आदि विशेषज्ञा से सीखनी चाहिये। अपने स्वल्प ज्ञान के अभ्यास पर सिक्षप्त विधि मे भी अकित कर रहा हूँ—

#### महामृत्युजय जप-

विश्व की समस्त प्राण रक्षक उपासनाओं का सिरमार महामृत्युजय भगवान आशुताप मृत्युजय शिव की आराधना की उत्पन्न महत्वपूर्ण विधि ह। शिव ही मृत्यु के खामी हं तथा वे ही मृत्यु को टाल सकते हे वे आदिदव, अज, अविनाशी, भूतनाथ, मृत्युजय, चन्द्रशेखर तथा पशुपति ह। ब्रह्माण्ड की रक्षार्थ अमृत मथन से उद्भूत कालकूट विष को पीकर कठ में ही रोककर नीलकठ है। उनमें पूर्ण श्रद्धा, विश्वास भक्ति रखते हुए आस्थापूर्वक महामृत्यूजय जप का पुर श्वरण, रुद्राभिषेक तथा दशाश हवन, हवन का दशाश तर्पण किया जाता ह। महामृत्युजय का पुरश्चरण साढ तीन लाख मत्र जप का होता है। इसे यदि खय रोगी कर तो अति उत्तम परन्तु आत्ययिक रिथति मे रोगी न कर मके तो उसे प्राणाधिक चाहने वाला परिजन पुत्र, पिता, भाता, मित्र अथवा निलोंभी पवित्र जीवन बिताने वाला ब्राह्मण या कोई भी विधिपूर्वक कर सकता ह। रोगी का ज्योतिषीय दृष्टि से चन्द्रवर्ण आदि देखकर प्रदोष, सोमवार, मगलवार, शनिवार या किसी भी शुभ दिन इसको प्रारम्भ किया जा सकता ह। पुरश्चरण काल मे सात्विक आहार विहार, ब्रह्मचर्य पालन, भूमि शयन, नापित से क्षार कर्म न करवाना, कुत्सित इच्छाओं का दमन, जप निश्चित समय पर करना भगवान मे दृढ आस्था व विश्वास रखना आवश्यक ह। साथ ही पथ्य पालन सहित उपयुक्त ओपधियो का प्रयोग निरन्तर रखना ह। यदि आप समझत हे कि साढे तीन लाख मत्र जप सभव नहीं तो छोटा पुरश्चरण एक लाख पच्चीस हजा? जप का किया जा सकता है। जप शिवालय, घर के पुजा रथान, शिव मूर्ति, लिग अथवा नर्मदेश्वर के सानिध्य मे किया जाना चाहिए। ये नर्मदश्वर मध्य प्रदेश के होशगाबादे जिले मे शिवप्रिया कुमारी नदी रेवा, नर्मदा क जल मे रवाभाविक रूप से उपलब्ध होकर भक्तो को उपासनार्थ मिलते हे। इस लिंग में प्राकृतिक रूप से शिव के चिन्ह

मुकुट, जटा, नाम, चन्द्रमा आदि वने होत ह। यथा सभव धवल वर्ण का नर्मदेश्वर हो तो सर्वश्रेष्ठ माना जाता ह। इस अथवा नित्य काली या पीली चिकनी मिट्टी से बनाये गये पार्थिव शिवलिंग की प्रतिष्टा व स्थापना की अवश्यकता नहीं होती। यदि विधिवत् स्थापित शिवलिंग वाले शिवालय में जप हा तो वह भी उत्तम हं। जप विधि निम्नानुसार ह। शिवालय, देवालय, जप व पूजा स्थल को भली प्रकार झाड, बुहार पवित्र जल से प्रक्षालन कर या कन्त्या आगन हो तो गोमय गगोदक से लीप पोत स्वच्छ करे। स्नान स्वच्छ वस्त्र पहन सर्वप्रथम पूर्वाभिमुख वेट गायत्री मत्र की कम से कम एक माला (१०८ मत्र जप) करे। जप के बाद तीन आचमन, प्राणायाम, शातिपाट, प्रार्थना तथा महामृत्युजय का संकल्प करे। संकल्प के बाद मत्रजप करे। महामृत्युजय मत्र

अ त्र्यम्वक यजामहे सुगधि पुष्टिवर्धनम्। उर्वारुकमिव व्धनःन्यत्यार्थशीयगामृतातः

ज्ञा करन से पूब भरम से त्रिपुण्ड धारण करे।
पदाक्ष व्यरण करे तथा रुदाक्ष की माला से ही मान
परकर बन ही मन जप करे। मत्र क रणश प्रारम्भ में
तथ अन्त म बीज मत्र के संयुक्त करने पर वास्तव म जप
गरम मठ निम्नानुसार बनता है।

र्वे तो ३८ जृ स भुभुत स्य ४८ त्र्याम्यक यजामहे सुगधि पृष्टि वर्धनम। उवारुक मिव वन्धनान्मृत्यो मुक्षीयमामृतातः मुन्द अवश जू स २७ ॐ।। '

जब पुरश्चरण पृण हा जाम तब साढ तीन लाख का महापुरश्चरण किया हो तो ३५००० तथा सवा लाख का लघु कर नवण किया हा तो १०५०० आहुति जालत हुए यहा किया ज्याना आवश्यक है। अगर केवल जप का ही सकल्य लिया हो अवर्षियक जावश्यक नहीं एर वशाश आहुति अथवा असमर्थता होने पर दशाश जप किया जाना अनिवार्य है। रोग निवृत्ति हेतु किये गये जप के पश्चार गुउची खण्ड गोदुग्ध तथा गोधृत की आहुति दी जानी चाहिए। हवन क पश्चात् यथा शक्ति दान धर्म, भोजन, प्रसारी करनी चाहिए। इस महामृत्युजय के अलावा छोटा जान प्रसरिं परश्चरण त्र्यक्षर मत्र का भी होता है। जो इसी प्रकार साढे तीन लाख या सवा लाख सख्या में करना चाहिए यह मत्र हैं कि जू से जप के समय इसे साथ ही उलटकर

तथा रोगी की प्राण रक्षा की प्रार्थना भी मिलाकर इस प्रकार जपते ह। "ॐ जुरा मा पालय पालय स जुॐ" अगर रोगी के अलावा कोई राभेच्छ या पिंडत जप कर ता व मा के स्थान पर रोगी का नाम लेकर पालय पालय जप। जप पुजा, न्यास सवकी विधिवत पूर्ति आवश्यक है। ज्याभर जग मे लाल व श्वेत चदन, रनानाथ दूध शुद्ध जल या गगा जल, अक्षत सगव हो विल्व पत्र, धूप, घृत दीप तथा नेवेद्य भगवान शिव को श्वेत पूष्प सहित समपण कर पदम पराण के उत्तर खण्ड का मृत्युजय रत्तोत्र भी शिवाराधन की प्राण रक्षक प्रार्थना है। मेने पूर्व में ही निवदन किया दे कि म वेदिक विद्वान, योगी, तात्रिक, ज्योतिविंद तथा पाराहित्य विज्ञ विदान नहीं हूँ। अत केवल मूजपर विश्वास न रख विद्वज्जनों के निर्देशानुसार उपासना कर। पार्थव शिवलिग वनाकर पूजा करने पर कुछ अतिरिक्त आर करना पडता है। मिट्टी को खच्छ शृद्ध जल म भिगाकर शिवगृति (जलहरी या योनिपीट में स्थापित शिवातिग र ज जनान पडता ह। सर्वप्रथम "भगवत्य उमाय नम कह कर यानि पीठ पर रक्त चदन लगावे। हररायनम कहकर मित्तका शिवलिम वनाने एत् ग्रहण कर । महश्यराय नम शिवितिग वनाव। शूल पाणय नम कहकर गानिपीन पर शिवलिंग की स्थापना करे। संबप्तथम भगवत्व समाव काकर योनिपीट पर रक्तचन्दन लगाव। 'पिनाक ध्वज नम कहकर पार्थिव शरीर लिंग म शिव का आवाहन करें। 'शिवाय नम'' कहकर पहल कस्च गादुग्ध से पुन स्वन्छ पवित्र जल से रमा। हरावा 'पशुपतयेनम ' मत्र से क्रमश लाल चन्दन रहा चन्दा अक्षत पुष्प, विल्वपत्र भूप तथा घत टीप रत्मा त कर नेवेद्य समर्पण कर शिव का किसी हथ, अन्नित्य महश्रा नित्र गिरि निभ चारु चन्दावतस ७ यद विताचन स्थित मुख पद्भाद्ययान स्थितम से ध्यान करे। जप के पश्चात् 'ॐ चण्डेरवरायनम मत्र से अक्षत फल पुष्पाजिल समर्पण कर' अ महादेवाय नम '' मत्र से शिवमूर्ति का किसी तीर्थ स्थल नदी कूप, वावडी, सरावर जो पवित्र हो मे विसर्जन करे। पुन जोर देकर कह रहा हूँ पथ्यपालन, उचित श्रम हलके व्यायाम, प्राणायाम विश्राम तथा आपधि प्रयोग कभी न छोडे।

# विभिन्न हिद्यस्य आयुर्वेदीय चिकित्सा क्रम व पथ्य

हरिमोहन शर्मा, भिषगाचार्य

आयुर्वेदीय मत से मुख्यत वातिक, पेत्तिक, श्लेष्मिक, त्रिदोपज एव कृमिज पाच प्रकार के हृद्रोग परिगणित किये गये ह। यद्यपि आधुनिक चिकित्सा की प्रगति शल्य चिकित्सा के विकास आधुनिकतम कप्यूटराइज यत्रो एव निदान साधनो के उपयोग न एक तरह से आधुनिक चिकित्सा को हृदय रोगो की चिकित्सा का एकाधिकार दे विया सा लगता ह। प्रश्न यह उठता ह क्या आयुर्वेद इदयरोगों की चिकित्सा में सक्षम है। क्या वद्या को केवल मात्र धनार्जन अथवा मिथ्याभिमान की रक्षार्थ रोगी व उराके हितपिया को वहका वहलाकर भ्रम म रखत हुए हृद्रांगी के उपचार का प्रयास करना चाहिए। मेरा उत्तर हे हॉ हम आयुर्वेदज हद्रोगो की सम्यक् चिकित्सा मे पूर्ण सक्षम हे। हमार विद्वान चिकित्सक सुप्टि के प्रारम्भ से आज तक आयुर्वेदिक आपिधयों के प्रयोग से हृद्रोगिया की चिकित्सा कर उन्हे स्वरथ करते रह ह। पण्नु कुछ एणी विशिष्ट रिथतियो जेसे हृदयाघात, हृदय के वाल्य म छिद्र, हृदय धमनी में ५० प्रतिशत से वढकर अवरोध, आक्रिसक तीव्र हच्छूल आदि आत्ययिक एव सद्योघातक रिथतियो म सवप्रथम रोगी का प्राणरक्षक आधुनिक चिकित्सा जिसमे आक्सीजन वाइ पास सर्जरी आदि हो सकते हे करवाने के पश्चात फिर दीर्घकालीन आयुर्वेदिक चिकित्सा देनी चाहिए। आधुनिक चिकित्सक भी ज्यादातर हृद्रोगो मे आजीवन निकित्सा एव पथ्य पालन ही निर्देशित करते है। यि तीव एव घातक रिथति से पूर्व ही रोगी आपके पास आ जावे तथा आप उसे दर्शन, स्पश, प्रश्नादि से हद्रोगी निदान करले तो सावधानी रखते हुए रोगी या परिवारजन को वह हद्रोग पीडित हे यह कभी न वतावे क्योंकि मालूम पड़त ही रोगी अधमरा विषाद ग्रस्त, चितित, अशक्त ओर निराश हो जाता हे। उसके परिजन भी अत्यन्त दुखी हो जात ह।

उरोगृहा के मध्य बायी ओर झका कोष्ठगत हदय है। यहा हाथ रखने से धडकन सुनाई पडती है। कान लगान या रथेटि सकोप से धडकन सुनाई देती है। गभीरतापृचक श्रवण कर धडकनो के अन्तराल को अध्ययन कर। उसकी ध्वनि मे नियमितता के अलावा इतर ध्वनि अन्भव कर। रक्तभार नापकर उसका अकन किया। नाडी गति का गी अकन करे। रागी को उठाकर परीक्षण, बद्धकाप्उता ऊर्ध्ववात आहार विहार व्यसन धुम्रपान, महापान भाजन मे प्रिय व अक्सर खाये जाने वाटा भोजन राग्गुर्ण दिनचरा। रात्रिचर्या, जीवन यापन कं लिए व्यावसायिक रिश्रति यादि की भली प्रकार जानकारी ले। फिर शास्त्रोक्त लक्षणो, नारी आदि के आधार पर निश्चित करे कि हृदय रोग किस दोग के प्रकोप के कारण है। सामान्य रूप से हटगरोगी द फूलने, शीघ थकने, भ्रम, थकान, मुखगाथ, धडकन रयय अनुभव होने वक्ष प्रदेश में शूल चुभन, क्रत्यदात आदि की सूचना पूछने पर द देता है। प्राय अधिक नोगी ता फ्रन्वच न जन्य मासपेशी शूल व उरोगुहा के गारत का ती हक्कृत मान लेते ह। रोगी का शरीर भार तथा वसा सारफर पट पेडू जंघा, नितम्ब, रकम्ध प्रदश पर जमाव भी द ।। वसाधिक्य होने पर हृदय धमनी राग हान क अधिक अवसर होते हे'। रागी की दिनचर्या, व्यायाम रवान पान तथा पदभ्रमण आदि की पूछताछ स यह मालुम गङ्गा कि वर परिश्रमा कितना करता ह। क्योंकि पदभ्रमण शारीरिक अप तथा वसा रहित सुगढ़ रारीर हृदय रोगों की राभावन 🗩 न्यूनतम करता ह। यदि रोगी के घर परिवार व्यवसाय म आकित्मिक दुर्घटना, मृत्यु, वडा घाटा, सेवा मे चवधान गभीर सामाजिक व पारिवारिक विघटन या ऐसी रिश्ति जिस में वह स्वयं को हतारा क्लान्त पीडित व प्रभारित अनुभाव कर चितित व तनावग्रस्त शोक पीजित हा ता मा हृदयारोग सभव है।

# (१) अस्तु आयुर्वेदोक्त वातिक हृद्रोग लक्षण निम्नांकित हैं—

शोक, उपवास, अति व्यायाम, रुक्षान्न, पोषण रहित शुष्क एव रवल्प भोजन से वायु प्रकुपित हो हृदय मे पहुच वातिक हृद्रोग उत्पन्न करता है। इससे शरीर व हृदय के कम्पन मे वृद्धि, हृदय मे मरोड, स्तब्धता, जकडन, मूर्च्छा, हृत्प्रदेश मे रिक्तता की अनुभूति, धडकन वदलना, हृदय मे सूई जैसी चुभना मानो हृदय मे कोई चाकू घोप रहा हो, शोषण, पकडकर खींचने, मुट्ठी मे भीचने डडे से कूटने, हथोडे की चोट जैसी विविध पीडा मे दैन्य, ग्लानि, शोक, भय, बातचीत सहन न होना, निद्रा का अभाव तथा दम घुटने जैसे लक्षण मिलते है।

# (२) पैत्तिक हृदयरोग का कारण-

उष्ण, अम्ल, लवण, कटु रसो का अतिसेवन, क्षार का दीर्घकालीन प्रयोग, अर्घपक्व व अपक्व आहार, मद्य, क्रोध, आतप सेवन, ऊष्माघात व अधिक गर्म क्षेत्रो, महानगर, रेलवे इजनो, इजन रूम, मरुख्थलो मे भ्रमण, चटपटे मिर्च मसालेदार भोजनो से पेतिक हृदय रोग होते है। इन रोगो मे हृदय तथा छाती मे जलन, मुह कडुवा तथा चरपरा रहना, खट्टा जलता हुआ वमन, विना श्रम के थकान, आखो के सामने अधकार, हाथ पाव के तलवो, श्वास प्रश्वास तथा शरीरमे दाह, मूर्च्छा, त्रास गर्मी प्रतीत हाना, ज्वर, मल मूत्र नख वर्ण व नेत्रो मे पीलापन पिपासा, हृदय को जेसे कोई चूस रहा हो ऐसा आभास, खेदाधिक्य, मुखशोथ, भ्रम, अम्लोदर तथा खट्टी छर्दि होना जेसे लक्षण होते हे। जिह्वा पीली हो जाती हे।

# (३) कफज हृदय विकार का कारण-

अति भोजन, अध्यशन, गुरु च रिनग्ध आहार, निश्चिन्तता, आरामदायक जीवन जीना, दिवा रवप्न तथा ज्यादा नींद लेना, शारीरिक श्रम व व्यायाम न क्रना कफज हुद्रोग कारक है। इसके होने पर हृत्क्षेत्र सुप्त सुन्न, जकडा, भारी तथा जैसे हृदय पर भार रखा हे ऐसा अनुभव होना, तद्रा, अरुचि, मुख से लालाखाव, ज्वर, कास, अग्निमाद्य, मुह मीठा रहना, निद्राधिक्य आलस्य शरीर में भारीपन तथा थकान लक्षण होते हे।

#### (४) त्रिदोषज हटय के कारण-

पूर्वोक्त तीनो प्रकार के मिले जुले तथा तीनो प्रकार के रोग लक्षण एक साथ अनुभव करना त्रिदोपज हुद्रोग के लक्षण है।

# (५) कृमिज हद्रोग-

त्रिदोपज हदय रोग ग्रस्त हाने पर यदि रागी कृमि उत्पादक आहार विहार तिल, दूध, गुड मिटाई, दूपित जल आदि सेवन करता ह तो उसे हृदय मे एक ग्रथि (कोलेस्ट्रोल) उत्पन्न होती है। वहा रस आदि क साव म बाधा उत्पन्न होकर रस धातु सक्लिन्न होकर स ने लगती है। इस सडन से वह क्षेत्र शोथ, पीडा तथा तोद युक्त ह जाता है। वहा विभिन्न प्रकार के कृमि (रागाण्) उत्पन्न हो जाते है। रक्त सचार में वाधा आने लगती है। वाद म मासपेशियो तथा ग्रथि रथान पर छिद्र हो जाता है। (गाला मे छेद या वाल्व खराव होना) कृमि सारे हृदय ग फलकर विभिन्न स्थलो का अमण करने लगते ह। एसा होन पर सूई चुभोने जैसी, जेसे कोई हृदय को चीर रहा हो जसे खुजली चल रही हो, ऐसी वेदनाये रोगी के शरीर तथा हृदय में होती है। रोगी को अन्न में अरुचि, खासी, अग्निमाद्य आखो की पुतलियों में कलोस (श्यावता), ज्वर आलस्य, निद्राधिक्य, जी गिचलाना, हृदय सूखता, डूवता श्वास घुटता अनुभव होना, अन्दर वाहर अधकार की प्रतीति लालासाव, करोती चलने जेसी वेदना होती ह। चक्कर आना, विना श्रम या अल्प श्रम से थकान अम मोह शथिल्य मुखशोथ आदि मिलते ह। शारचोक्त उन पचविध हदय रोगो के अतिरिक्त गुल्मज हदोग कफज हद्रोग के लक्षणा सं युक्त होता ह। वहुप्रचलित हच्छूल वातज हदोग मे अतर्भूत है। हृदय रोगो मे आग्वेट तथा यूनानी भारतीय पद्धति की उभयविध चिकित्सा पद्धतियो म अनेक एकल योग यथा अजुन, पुष्करमूल शालपणी जटामासी रसीन आदि रक्तचाप वृद्धिजन्य हद्रोगा म सर्पेगन्धे -शुण्ठी, रसोन् आदि स्वत्प मूल्य रत्न एव स्विनज प्राणिज द्रव्यों मे मुँक्ता शुक्ति, हरिण शृग साभरशृग अकीक, यशव आदि तथा मूल्यवान प्राणिज दन्यो मे मुक्ता अम्बर, करतूरी आदि वहुमूल्य खनिज द्रव्यो मे मरकत (पन्ना) माणिक्य आदि का प्रयोग सभी वेद्य हकीम करत , रहे हे। कोलेस्टरोल अथवा रक्तवसा वृद्धि की स्थित मे गुग्गुल, रसोन, पलाण्डु शल्यकी निर्यास गोभाजन

निर्यास, शुण्ठी, पचकोल का प्रयोग प्रशस्त है। हृदय विशिष्ट योगों के विषय में बहुत से अन्य विद्वानों ने अपने लेखों में विस्तृत प्रकाश डाला है अत में निर्माण विधि घटक द्रव्य, मात्रा सेवन विधि का अकन न करते हुए मात्र नाम दशन ही करा रहा हूँ।

बहुमूल्य एव रसायन— वृहत् चिन्तामणि, विश्वेश्वर रस हृदयेश्वर रस, चतुर्मुख चिन्तामणि रस, जवाहरमोहरा, याकूती, हिरण्यगर्भ पोटली, मकरध्वज, रवर्णयुक्त लक्ष्मीविलास रस स्वर्ण सूतशेखर रस, प्रशस्त हे।

अवलेह पाको में— मुक्तावलेह, ह्रद्य द्राक्षावलेह, खमीरा गाजवान अवरी, खमीरा आवरेशम, हकीम अर्शद वाला, खमीरा मरवारीद, चन्द्रावलेह, ब्राह्म रसायन, च्यवनप्राश, धात्री रसायन, दाडिमावलेह, दवा उल मिश्क, लगुवे क्वीर, विभिन्न प्रकार के मुख्ये हृद्य है।

भरम पिष्टियों में — पन्ना भरम व पिष्टी, मुक्ता भरम व पिष्टी, स्वर्ण भरम, रजत भरम, माणिक्य भरम, प्रवाल शाखा भरम तथा इनके विभिन्न योगिक अर्जुन क्वाथ की वारवार भावना दिया गया नागार्जुनाभ्र शिलाजतुवटक, योगराज रसायन, हृदयार्णव रस, प्रभाकर वटी, आरोग्यव धिनी वटी अनुपान भेद से हृद्रोगों में उपयोगी है।

अपने हृदय रोगी की दिनचर्या रात्रिचर्या आपको तय कर देनी चाहिए। सर्वप्रथम सूर्योदय से अधिक नहीं तो एक घण्टे पूर्व अवश्य उठे इष्ट रमरण करे, रात को ताम्रपात्र मे भरकर रक्खा हुआ एक सवा लीटर जल पीवे व शोच करे। इसके पश्चात् अनिवार्यत प्रात भ्रमण करे। भ्रमण के समय तीव्र गति से न चले तथा वीच मे थकान लगे तो कुछ देर वटकर निश्राम के वाद पुन भ्रमण करे। भ्रमण का काल, दूरी क्रमश वढाते हुए एक से डेढ घण्टे की तथा दूरी ४ कि० मी० तक हो सकती हे। अगर सीढिया चढनी हो तो २५-३० फुट ऊँचाई तक की सीढी केवल दाये पाव से ऊपर चढते हुए दिन मे दो वार तक चढ सकता ह। चढते व उतरते समय क्षिप्रता न वरते। साहस विषमासन, दौडना सर्वथा न करे। भिस्नका प्राणायाम तथा पुरक व रेचक प्राणायाम, हाथ, पाव शिर को शन शन िला डुलाकर हलका व्यायाम करे। मध्याहन भोजन के वाद अनिवायत १५ मिनट विश्राम करे। भोजनो के पश्चात् भमण न करे। साय भोजन से पूर्व एक दो किलोमीटर

घूम सकते है। भोजन कभी पेट भरकर न करे। कभी पेट मे तनाव न आने दे। कभी जोर से वोलना, क्रोध कर ना अट्टाहास, वाद विवाद न करे। कभी आचार वाजारू आरक्षित (प्रिजर्व्ड) चटनिया, पापड लेवण प्रधान आहार न करे। खोपरे, मूगफली, तिल, सरसो के तेल, पशु चरकी मसालेदार भोजन, सहवास म अतिप्रृवृत्ति मद्यपान, अन्ये नशीले पदार्थों का सेवन नहीं करे। वनरपति तेलो व डालडा से वनी, उडद, चना चोला, पीठी व मदा से बने पदार्थों का आहार न करे। रात को प्रभु रमरण कर जल्दी शया रूढ हो जावे। रूद्राक्ष, अकीक माती पन्ना । आदि मणियो व भूषणो के रूप में धारण करना प्रशरत है। पानी थोडा-थोडा वार-वार पीवे। ट्रिपल या डवल रिफाइन्ड कोलेस्ट्रोल रहित कुसुभ या करणी, सूरजमुखी, सोयावीन का तेल, अल्प मात्रा मे गोघृत, नवनीत, तक्र, गाद्ग्ध, छना रसगुल्ला, पत्रशाक, परवल, घीया, तुरई, करेला, टिण्डा मूग, मसूर, कुलथी की दाल, पेठा, पुराने गेहू, जा, साठी चावल, लोग, मेथी, दालचीनी, अदरक कालीमिर्च, अनार मोसमी, गाजर, आवला, सतरा, वेल, धनिया, जायफल, सोफ, अजवायन, पीपल, हींग, करेला, परवल रसभरी, जो का दलिया, आम का पानी कच्चा खोपरा, मुनक्का, पपीता आदि खाद्यान्नो, फलो, शाको मसाले का सेवन करे। अन्य पदार्थी पर चाहे मजवूरी हो सेवन नहीं करे। हृदय रोगी को कतिपय योगासन जेसे सर्वागासन, शवासन पवनमुक्तासन, उत्तानपादासन, सतुलासन् तथा सुय नमस्कार हलका प्राणायाम आदि करना चाहिए।

रोगी के जीवन मे प्रवल अभिलापा, प्रभु मे विश्वास वेद्य तथा चिकित्सक के प्रतिसद्भाव, परिवारजनों मे रोगी के हितार्थ रवय के आचार व्यवहार को वदलने की कामना तथा सही मात्रा में भली प्रकार से निर्मित आपिधयों व सम्यक् पथ्यापथ्य अनुपान में मधु आदि का प्रयोग होने आवश्यक है। हृदय रोगी को प्राय आजीवन ओपिध सेवन करना पड़ता है। वह इसके लिए तेयार होना चाहिए। पिछले दिनों के कुछ प्रयोगों में सूक्ष्म मात्रा में पीत करवीर (कन्नेर) की टिचर या क्षार, रवल्प मात्रा में काररकर लाभप्रद सिद्ध हुए है। तिलपुष्पी हृदय रोगों में सर्वश्रेष्ट आपिध ह, जिसके घटक या योगिकों का प्रयोग आधुनिक चिकित्सक भी करते है हृदय रोगी को मधुमेह की सभी स्थितिया से वचना चाहिए।

# हृदयं वेतनारथानमुक्तं सुश्रुत देहिनाम्



४ डा० ब्रह्मानन्द नेपाठी क० ३०/६ घासी टोला वाराणसी

"धन्यन्तरि के पाचीन वयोवृद्ध लेखक श्री त्रिपाठी जी के लगों का रसारवादन ' धन्यन्तरि के पादक दीर्घकाल से करते रहे है। आपके लेख आयुर्वेद का एतिपाटन करने वाले, नवीनतम एव विद्वतापृण शामिग्री स परिपूर्ण होते ह। अणा है पाठकों को रुचिकर लगेगा। भगवान धन्यन्तरि से श्री शास्त्री जी के शतवर्षायु की प्रार्थना के साथ।

- वद्य हरिमोहन शर्मा भिपग नार्य

आपूर्वेद के पर गर्ने सहिताकार दारमह ने अपनी सिहिता का अप्टाम एदय नाम दसितए रखा ह कि जिस प्रकार रामस्त शरीर अवयवों में हत्य का अत्यन्त महत्वपूर्ण स्थान ह, उसी प्रकार अन्य समस्त सहिताओं में इसका स्थान भी रहेगा। इसका यह तात्पर्य कदापि नहीं ह कि पानव शरीर के अन्य अवयवों का अपने- अपने स्थान पर महाच नहीं है। प्रसमवण राभी किया का तर-तम भाव तो देखा ही जाता है लेकिन प्रयोग में भी यह पुरुप स्हादय ह अथवा हदयहीन ह ऐसा जो प्रयोग किया जाता ह इसका तात्पर्य इतना ही ह कि यह सवेदनशील ह अथवा यह दूसरा की अपना सवदनशील नहीं है, अरन ना प्रहा हदय के सम्बन्ध में आयुर्वेदीय दृष्टिकोण प्रस्तृत करेगे।

मनुष्य के जीवन का प्रारम्भ गर्भाधान के दिन से हो जाता है। चाथे मास में सुश्रुत के अनुसार सभी अगो एवं प्रत्यमा की तनाव ' प्वापेक्षा या अधिक रपष्ट हो जाती है तदननार गम का तदा रागक अवयव रपष्ट प्रतीत हो जाता है ज्योंकि इस अविध स्मृद्ध को वहकन सुनी जा सकती है जारे इस काल म चेतन धातु (अपमा) रगप हो जाती है क्योंकि चेतना का स्थान हदय ही है यही कारण है कि गर्भ पत्री गम की इच्छा से सम्बन्धित हो जान के कारण दानिनी (दो हदया वाली) करी जाती है। अन्य मानिन सारा दानिनी (दो हदया वाली) करी जाती करान का भारण दिया

है। इस काल म एसकी इच्छाभ की पूर्ति करा न स म गर्भिणी विराप तथा शक्तिशाली सन्तान का अन्यक्ष न में जुवड़ी लगढ़ी कानी अन्धी आदि रम्तान का जन्म देनी ए। इसका समथन पुराणो तथा काव्यो में भी मिलता है। रघुवश के तृतीय सार में सुदक्षिणा के मभ्यता होने में राज वलीप स्वय आकर एसकी सरियों से पूरि मूहकर दर्ग के वाहद की पित दश तागरणा से करत थे में दन गमतद्वपश्यत हो। अभ ते सुदक्षिणा जो इच्छा प्रक्त करती थी वह सम्मन लाया हुआ ही दिखता था अस्तु। सुश्रुत में विविध प्रकार के दाहादों का विस्तृत विवरण भित्रना

शरीर के अवयवा के निमाण क सम्बन्ध में नी तत्कालीन आयुर्नेद्रिदों का विवाद सु० शां० 3/3२ में दिया ह उसका निष्कर्ष हे सर्वप्रथम मध्य शरीर की रचना होती ह उसमें भी हदय अवयव की एपा कृतवीर्य ऋषि का मां ह इसी का समयन चं० शां० मं भी पान होता र । पान से में गर्भाश्य में रजवीय का सम्मिश्रण होता ही उस प्रकार सम्पूर्ण शरीर के अवयव उसमें विद्यमान होते ह जर्म वरमद आदि के वीज में वृक्ष क समूण सूक्ष्मतम अवगन।

# फुफ्फुस-

हमार शरीर में यकृत तथा प्लीहा का निमाण उप्त स होता है और पे ही भवपव (यकृत-प्लीहा) रवत का भी

निर्माण गाते है। वखे— 'स खलु आप्यो रसो यकृतप्तीहानो ग्राम्म गुरुपेति' सु० सू० 98/8 यह जलीय सफेद वर्ण मला रस य कृत लीम मे पहुचकर रक्त के रूप मे परिणित गाजा महे, यही कारण है कि पाण्डु रोग मे अधवा रक्त का कभी हो जाने पर महा खाने वाला को वकरा आदि प्राणी का यकृत खिलाया लाता है। वास्तव मे आहार रस सम्प्रथम रक्त मे मिलता ह फिर रक्त के साथ यकृत प्तीहा मे जा कर यहा रजक पित्त की रासायनिक क्रिया द्वारा लाल हो रहक पित्त के योग से रकाकण के रूप मे परिवर्तित हा जाते है। इसी के भाग से फुम्फुरा का निर्माण होता है। देखे—

'शोणितफेनप्रभव फुफ्फुस' स् शा० ३/२५

यह फुफ्फूस उदानवाय के श्वास-अच्छ्वास का आधार है। कह रो श्वार महा वह आरम्भ होकर वह दोनो भागो में बहक दानो फुफ्फुसा में बहा जाकर फेन (झार को गांति अलख्य व ग्वों में विभक्त है कर समस्त फुफ्फुस में व्याप्त हा जाता है। इन्हीं का फेफड़ा कहत है। ये फुफ्फुस श्वास द्वारा ली गई वायु को ग्रहण करा समय फूल जाते हैं। "र उसके निकलने पर कुछ सिकुड़ जात है वह सहाच हि तार का कम श्वास-प्रश्वास किया क साथ निरन्तर नाता रहता है। फुफ्फुसो को मर्म भना तत हुए भगवान धन्यन्तरि ने सुठ शाठ ६/२५ में रानराहित २, रतनमृल २ अपरतम्भ २, अपलाप २ नामक शाट मम हात । —

### भर्म परिचय

जना दा मर्मा के आरम्भ में रतन शब्द का प्रयोग हुआ । ''' जन रतन शब्द से किसका ग्रहण किया गया ह' देग 'तन राब्द की निरुक्ति—प्टन् शब्द धातु से निप्यन्त ह आर शब्द शत आक्रोशे धातु से बना ह' आक्रोगक क' अथ ह, चिल्लाना। यह काय फुफ्फुसा 'क यल पर हो जगव ह। वाह्यस्तन उक्त अथ की अभिव्यक्ति करन म अरामथ हे, हमारा विश्वास ह कि यहा प्रयुक्त रतन शब्द फुफ्फुसो के लिए प्रयुक्त हुआ हे। फुफ्कुस सिरा मम ह, क्योकि इनका प्रत्येक कोष्ठ-प्रकोप्ठ सिराओ से व्याप्त ह। दूरारा हेनु इन पर आधात लगने से उर क्षत हो जाता ह उसके कारण श्वास कास रोग हो जाते हे। ये लक्षण वाह्यस्तनो पर आधात लगने पर नहीं दिखलायी देते, इन रत्तनो पर विकार होने रें इन्हें काट भी दिया जाता है। इसके विपरीत उरस् के मर्मो मे हृदय को सद्योमारक तथा रतनमूल मर्म (Root of the lungs) को कालान्तर मारक माना गया ह, यह मर्म फुफ्फुसो के नीचे का दो अगुल परिमित भाग ह। रतनरोहितमर्म (Base of the lungs) फुफ्फुसा के वाहरी रतन ा उपलिश्त भीतरी भाग से दो अगुल उपरी भाग ही उक्त मर्ग ह। अपलामर्ग- (Apex of the Lungs) यह असकूट के नीचे भीतर पसलिया से घिरे हुए फुफ्फुसा क ऊपरी भाग मे विद्यमान है। यहा तन्त्रकार ने पार्श्व शब्द का स्पष्ट रूप से प्रयोग किया है। पार्श्व शब्द का अर्थ ह-'पर्श्कासु भव पार्श्वम्' यह फुफ्फुस पर्शुकाओ के भीतर ही रहता है। अपरतम्भ मर्म (Bronchi) उरस् के दोनो ओर विद्यमान श्वास वायु का वहन करने वाली दो वातवारी नालियाँ हे जा श्वासनलिका विभक्त होकर दोनो फुफ्फ्रा में जाती हे, फुफ्फुसो को सु० शा० ५/८ में 'वाताशय भी कहा गया है, क्योंकि इनमें सदेव वायु भरा रहता ह श्वासिक्र ने जितना वायु भीतर आता ह उच्चवास क्रिया म उतना ही वायु वाहर निकलता ह।

# श्लेष्माशय -

यह उरर गकला का पर्याशय भाग है। उरस शब्द ऋगतों धार्तु में निगन्न होता है, जिसमें निरन्तर गति है। उस एवं प्रुफ्तुसा के लिए प्रयुक्त भी होता है। यद्यपि साहित्य म वाहा स्तना के गिए उसान शब्द प्रयुक्त देखा जाता है, किन्तु यह धार्ने के विग्य नहीं है, उक्त उरस्या कला के दो स्तर है । योना कलाय फुफ्तुसा का लपेटकर अपनी गोद में लिए उरती है। रवास लेन पर फुफ्तुसों में वायु क भर जाने से व फुलकर समीप हो जाते हैं आर श्वास के निकल जाने पर ग सुचित होकर दूर हो जाते हैं। ये अवयव (आशय) लम्बी चाडी वन्द थली क सदृश होते हैं।

#### हदय--

रक्ताशय ही हृदय है। रक्त का एक नाम गोणित भी है इसका अथ है रक्त रक्त का सर्वशा गतिशील वना रहना सुश्रुत ने 'शोणितकफप्रसादज हृदयम सु० शा० ४/३१ में कहा है वह शुद्ध रक्त कुछ हुए। ५ लिए हृदय में आकर रुकता है, अतएव इसका आशय अथ चरितार्थ होता हे, यह हृदय शरीरारम्भक शुद्धरक्त एव कफ धातु के प्रसाद से निर्मित होता हे. रक्तवारिनी सिराओं में हृदय से ही धमन क्रिया का आरम्भ होता हे, जिसे हम स्टेशिरकोप यन्त्र की सहायता से सुन सकते ह, इसी धमन क्रिया को देखकर इन रक्तवाहिनियों को धमनी नाम रखा गया है। अमरसिंह ने अपने कोश में इसे 'हृदय हुत्' कहा है। देखे-अमर०२, मनुष्य० ६४, इसके अतिरिक्त 'चित्त तु चेता हृदय रचान्त हुन्मानस मन ' अमर० १ कालवर्ग, ये पर्याय मनसं क वाचक हे, धर्यपूर्वक विचार करे। लेटिन भाषा मे रदय को 'हार्ट कहा जाता है। हृदय शब्द का अर्थ हे- 'हरति रक्त' अथवा 'हियते रक्तम् अनेन' अर्थात् जो रक्त को लेता ह, अथवा जिसके द्वारा रक्तधातु शरीर मे लिया जाता ह, यही हृदय का प्रमुख कार्य ह। ध्यान दे- ध्मान या धमन करने वाली शिराओं को प्राणवहां इसलिए कहा जाता है, कि हाटफेल (हृदय के अपने उक्त कार्य से विरत) हो जाने पर मानव की मृत्यु हो जाती ह। इस के विपरीत मनस् की किया के रुक जाने पर कई दिनो तक मृत्यु नहीं होती। देखे- मूर्च्छा, उन्माद अभिन्यास आदि मानसिक रोगो मे तत्काल मृत्यु होते नहीं देखा गयी हे कारण यह हे कि मनस् की विकृति के कारण उत्पन्न उक्त रोगों में हृदय मर्म निरन्तर क्रियाशील रहता है।

इस तथ्य पर विचार करने के वाद कोई भी विवेकशील पुरुप हृदय को मालिक मानने के लिए तेयार नहीं होगा। यह हृदय जो गर्भ म रक्त एव कफ के प्रसाद से निर्मित होता है, वह वक्षस् तथा फुफ्फुस के अन्तराल में स्थित ह, इसकी आकृति अधोमुख कमल के सदृश ह। यह विशेष रूप से चेतना का अधिष्ठान हे। अत यह जागते समय विकसित होता ह आर सोने पर सकुचित हो जाता हे इसका तात्पर्य यह ह कि जाग्रत अवस्था में चेतनाशक्ति क्रियाशील रहती हे ओर गाढनिद्रा में वह क्रियाशील नहीं रहती, यही हृदय का सकोच- विकास का स्वरूप ह यह हृदय शिरोमम भी हे, देखे— सु० शा० ६/७

#### हृदय के अर्थ मे विवाद-

आजकल जहा हृदय शब्द से हार' का ग्रहण किया जाता हे वहा मस्तिष्क शब्द से वेण्ट्रीकल अवयव का भी ग्रहण किया गता है। इस विषय पर हमने अपना युक्तियुक्त

समाधान ऊपर द दिया है उस मनोयोगपूर्वक समझे आर विचार करे।

#### मर्मरथलो के परिमाण-

उनी कूर्चितर, विटम, कक्षार, रतनमृत य मर्म १ १ अमुल परिभित होते है। मिमान्ध, मुल्फ ये २ २ अमुल होते है। तोनो कूर्पर ३-३ अमुल हृदय, गरित कूर्च मुद नाभि रिए मे रिथत चारा भृगाटक पाचा सीमान्त, मल के वाहरी प्रदेश मे रिथत २ नीला, २ मन्या तथा ६ मातृकाय य हथली के वरावर तथा हृदय कुचितपाणि (मुटडी) क वरावर या जसा है देखे— सु० शा० ६/२६ २६, इसक आम भी मर्मरथलों क समीप किये जाने वाले शस्त्र प्रयोग क भवसर पर विचारणीय विषयों का निर्देश प्रस्तुत अध्याय क अन्त तक किया गया है। इनका अध्ययन, मनन शस्त्र प्रयोग के पूर्व अवश्य कर लेना चाहिए। ये ममरथल भी कारण भेद से १ सच प्राणहर, २ कालान्तरहन (मारक) ३ वेकल्यक, ४ विशल्यहन तथा ५ राजाकर भेद से पाच प्रकार के होते है। देखे— सु० शा० ६/२२ २१।

इसके आगे कुछ उपयोगी द्रव्य समह प्रस्तृत ह-हद्य- अर्जुन, कर्पूर, हत्पत्री, वनपलाण्ट् ताम्वर करवीर, पीत करवीर, गुलाव। हृदयोत्तेजक-मदकारी- अहिफेन भाग महा आदि त्जात्य। निदाजनन सर्पगन्धा। रक्तदावशमन- हागक्ष। एलेप्सहर वासा तालीसपत्र लाग द । चीनी मृलत रूमीमरतगी, वोल, ऊपक, लोहवान शिल्हक, वनफसा खूवकला, तोदरी, खत्मी जूफा। कासहर- पिप्पली कण्टकारी, वडी कटेरी काकडासिगी, कासमद अगरत्यपत्र। श्वासहर- शटी, कचूर, पोहकरमूल, भारगी दुग्धिका सोम। दीपन- हींग अनीस कलम्बक चित्रक मिरच जीरा, कालाजीरा। पाचन- मुस्तक, एरण्डककटी। वातानुलोमन- पुदीना मरुवक दमनक साथा नाडीहिंगः। वामक— मनफल इल्वाकु, धामागव, कृतवेधन अस्टिक ताम्रपर्ण। मृदुविरेचन— अजीर, अतसी इसवगात। यकत पर कार्य करने वाले- दारुहल्दी मकाग्र अपामाग कालमेघ, दुग्धफंनी कासनी पारिजात। प्लीहा पर काय करने वाले- रोहितक शरपुखा झाव्क।

# हृदयं चेतना स्थानम्



आयुर्वेदाचार्य डा० महेन्द्र कुमार पी० नाफडे आयुर्वेद विशारद, आयुर्वेद रत्न, एम० डी० इलक्ट्रोपथी, एक्यूपचर, एक्यूप्रेशर, मेग्नेटोथेरपी योगा एण्ड मसाज, हर्वल रेमीडिज

> मानद उपाधि— आयुर्वेद सम्राट आयुर्वेद चूडामणि मृ० पो० मेढली अध्यक्ष— अ० भा० आयुर्वेद सेवा सघ,

महाराष्ट्र राज्य, दिल्ली एव लखनऊ इण्टरनेशनल मेडिकल सोसायटी, दिल्ली इडियन मेडिकल प्रेक्ट्रीशनर एसोसिएसन कानपुर विदर्भ मेडिकल प्रेक्ट्रिशनर एसोसिएसन अकोला

पाच भातिक प्राणी शरीर में चेतना, चेतन्य या चिति का क्या रथान ह यह बहुत ही जिटिल विषय है। प्रोटोप्लाज्मा को चेतना तत्व मानने वाले वेज्ञानिक भी वारत्व में इस विषय में किसी तत्थपूर्ण निर्विवाद निर्णय पर अभी तक नहीं पहुँच पाये। शरीरातिरिक्त चतन्य ह यह मानने के लिए पाश्चात्य जगत् को भी वाध्य होना पडता ह किन्तु चतन्य एव शरीर का क्या सम्बन्ध ह, साथ ही मन क्या हे, कहा ह आदि प्रश्नों का समुचित उत्तर, भारतीय दर्शन ही दे सकता ह। कितपय पाश्चात्य मानस शास्त्री रनायु सस्थान का ही मन कहते ह। कुछ के अनुसार प्राणियों की प्रत्येक क्रिया मनोशारीरिक हे। यहा मुख्यत चेतना स्थान क्या होना चाहिए इसी की विवेचना की जायेगी। इसका निर्णय हो जाने पर उसके कार्य-कलाप एव सम्बन्ध स्वत ही स्पष्ट हो जाते ह।

"पुण्डरीकेण सदृश हृदय स्यादधोमुखम्।, जाग्रतस्तद्विकसति स्वपतश्च निमीलति।।"

उक्त श्लोक सुश्रुत सहिता का एक प्रसिद्ध स्थल है, इसके द्वितीयार्थ का अर्थ सामान्यतया दो भागो मे पृथक करके किया जाता है। यथा— 'जाग्रतस्तद्विकसति'' अर्थात् जागते समय वह विकसित होता हे और ''स्वपतस्य निमीलति ' अर्थात् शर्यनकाल मे वह निमीलित रहता है। आलोच्य सुश्रुत सहिताकार की उक्ति ''हृदय चैतना स्थान हे। वह अधोमुख पुण्डरीक के सदृश आकृतिमान ह जाग्रत अवस्था मे वह विकसित रहता ह एव सुपुष्ति म निमीनित रहता ह। हृदय चेतन्यारपद या मुख्य चेतना कन्द्र 7 या नहीं इस विवाद से पूर्व हृदय शब्द प्रकृति म किस अथ मे आया हे यह भी देखना चाहिये। सुश्रुत क अनुसार ''शोणित कफ प्रसादज हृदय यदाश्रयाहि धमन्य प्राणवहा '' ही हृदय ह जिस अग्रजी । (HEART) कहत ह। जिसके अधोवाम भाग मे प्लीहा एव कृष्फुरा ह दिशण भाग प सकृत क्लोम है। यहा हृदय शब्द मन का पूर्यागवाची नहीं। मन का खान आचाय भेल 'शिरस्ताल्वन्तर गत सर्वी-द्रिय पर मन ' कहकर निणीत करते ह जा कि दर्शनका " न भी अभिमत है। योग शास्त्र के अनुसार मन का स्थान याजानक में ह जिसे (HIND BRAIN) भी कह सकते है। गन की रिश्रान आज्ञाचक्र (भूमध्यस्थ) म होने के कारण ही रामगापार प पद्धति मे आज्ञाचक्र से प्रारम्भ हाने वाल अवराहणका का रवीकार किया गया है। साधारण भाषा में इस तध् परिताक (CEREBRELLUM) कहत ह। इस कपालकन, भी कहा जाता है। यही पच ज्ञानेन्द्रियो एव स्वप्न की ना िया का ख्थान माना, जाता है। सहस्रार जिसे कि एक एकार स सुषुम्ना से आने वाले स्नायु समूहो का प्रसार (Cerebrum)

कहना चाहिए सर्वोच्च भाग है। इसके वीच म ही बहारन्ध (Third Ventricle) ह जो मनश्चक्र अतिस्कृत मिट्टिका द्वारा सम्बन्धित है। ब्रह्मरन्ध विलोकाकृति माना जाता ह। यही वेदोक्त हिरण्यमयकोश भी ह। व्रह्मरन्ध क पृष्ट भाग म एक आख के आकार की ग्रन्थि (Pinealgland) ह जिसे योगियो का तृतीय नत्र कहना चाहिए। उपनिपदो के अनुसार "मन स्थान गलान्त युद्धवतनगढ़का रस हृदय चित्तरय नाभिरिति। ' ये चार री आभ्यन्तर कारण कहलाते ह। केंवल उसके सयुक्त रहने पर स्वानावस्था होती ह जहां कर्मेन्टिय एव ज्ञानेन्दिय दोनो निफ़िय रहती है। एक अन्य मत के अनुसार हृदय वृद्धि का खान ह। 'तन्य यत्पकज तुल्य यद् युद्ध खान तद् हृदय। ' आधुनिक िजान के मतानुसार हृदयाख्य शरीर का रथान पम्प का कार्य करता ह, जा एक ओर रक्त को लान ल जाने वाली नानकाओं से सम्बन्धित है। यह दृदय चतना रथान या आत्मा का रथान नहीं हो सकता। वस प्राण वाहिनी नाडिया जिसकी सख्या ७२ हजार ह जो रमग्र शरीर का सम्बन्ध सुपुम्ना द्वारा मस्तिष्क से करती ह अत मुख्य चेतना कन्द्र मरितप्क माना जाना चाहिए तथा सामान्य रूप से चेतना सर्व शरीर व्यापी ह। उपनिपदो म "आपोमय प्राण ' कहा गया ह। तदनुसार जल का खूल भाग मूत्र, मध्यम प्राणवाही रक्त तथा सूक्ष्मतम प्राणीशक्ति के रूप मे परिवर्तित होता ह। इसलिए रक्त जीय इति स्थिति "कहा गया है। उन समस्त नाडियों में भी नासिका वाम स्थित इंडा दक्षिण स्थित पिगला मध्यस्थित सुपुम्ना से तीन प्रमुखतम वाहिनी मानी गयी ह। तदितिरिक्त- वामदक्षिण चक्षु गाध गरी हरित जिह्वा। दक्षिण वामकर्णपुषा यशस्विनी। मुख-अलम्बुसा कुहु- लिगदेश। मूलस्थान शखिनी- ये भी प्रधान वाहिनिया ह। अन्य गोण एक विश्लेषण के अनुसार नाडियों में चित्त की गति प्राण शक्ति के आधार पर हे जो एक होते हुए भी प्राण अपान व्यान समान उदान भेद से पञ्चधा विभक्त ह। तदनुसार मन, वृद्धि, चित्त, अहकार ये चार चेतना के रतर, जो मस्तिष्क से नाभिपर्यन्त मुख्यत फले हुए हे, माने जाने चाहिए। इसलिए नाभि से ऊपर का भाग पवित्र नीचे का भाग अपवित्र। आधुनिक मनोविज्ञान चतन अचेतन अवचेतन ये तीन स्तर मस्तिष्क के मानता ह। अहकार को उस मत में Ego कहते हे जिसके भी

एकाधिक विभाग है।

लेकर ही कुछ लागा क मन . को चेतना स्थान करा है।

उपनिषद भी प्रज्ञानात्मक वहा क में ' न, र ने कहता ह— यदेनद एदय मनरचत्ता। स्थान । भे विधा । प्रज्ञान भेधा दृष्टिधृंतिर्मति मनीपा जूति स्मान नकत्व कृतु असु कामोवश इति सर्वाच्यवतानि प्रशानस्य नामधेयानि।"

जेसा कि सुश्रुत कहते है हृदय आकार में एक अवाग्या (मुकुलाकार) कमल के समान (अवयव) है। (जिसक क्र विशेषताये ह, जसे कमल समान्यतया मुकुला ह । व अधोम्ख ही रहता ह। परन्तु विकसित होन ए , उन्तन पर) उसका मुख ऊपर हा जाता ह)। किन्तु भर सदव अधोमुख अर्थात् नीचे की ओर मुख करके ही रहता है। दूसरी विशेषता यह हे कि कमल नियत समय म दिन न विकसित होता हे आर सायकाल या रात्रि में रम्क्चित हा जाता है। परन्तु यह अवयव रूपी हत्कमल सात जन्मत अहर्निश विकास एव सकोच करता रहना है। यह भारत के विस्फार तथा निमीलन से सकाच का अथ ग्रहण करना समुचित है। योगशास्त्र अनाहत चक्र जो कि टीक समना के मध्य, नाभिस्थ रवाधिष्ठान चक्र के ऊपर ह अधानुस एव १२ दल वाला कहा गया है वह सूर्यतत्व है अत चक्रमण्डल आज्ञाचक्र (भूमध्यस्थ) से झरने वाल अमृत का शोषण करता हे, सभवतया आचार्य सुश्रुत ने उपयुक्त अनाहत चक्र के आशय से ही अपना मत स्थापित किया हे, किन्तु शयनकाल मे निमीलन यहा भी सभव नहीं दि पा पडता। योगियो के अनुसार अनाहत चक कुण निनी जागरण के पश्चात् उन्मुख हो चन्द्रमण्डल से अमृत भवण करता हे एव जब सहस्रार पर्यंत पट्चक्र वेधपूवक क् दलिनी शक्ति का गमन होता हे तो समग्र नाडिया अमृतपूण हाकर योगी के शरीर को दिव्य वनाती है।

एक अन्य दृष्टिकोण परिस्वतन्त्र नाडी मण्डल

(Autonomus Nervous System) का है। शास्त्रानुसार कपालकद से ही एक नाडी जिसके स्थानानुसार कूर्म विश्वोदरी कुह (Vagus Nerve) आदि नाम हे। ग्रीवा, वक्ष, कटि भाग मे होती हुई गुदा पर्यान्त आती है। इसके वाम दक्षिण दो भाग है। दक्षिण भाग वक्ष, उदर, कटिप्रदेश मे होती हुई इडा-पिगला की मुख्य नाडियो (Sympathetic Columns) से सम्बन्ध करती हे तथा इंडा-पिगला द्वारा सुपुम्नागत चक्रो से भी सम्बन्ध रखती है। सभवत सुश्रुत विषय, हृदय कमल इसी प्राण, अपान, समान की खतन्न नाडी से सम्बन्द्ध होना चाहिए किन्तु "यह अधो हो एव इसका निमीलन उन्मीलन भी होता ह।" इसका प्रमाण प्राय नहीं तथापि मुख्य केन्द्र मिरतष्क मुर्धारथान ही माना जायेगा। क्योंकि ऐतरय उपनिषद कहता हे ''स एतमेव सीमान विदार्थ तया द्वारा प्रपद्यत। सेपा विहतिर्नाम द्वारतदेतन्नान्दनम् ?'' सेन्द्रिय शरीर पूर्ण वनाकर ब्रह्म न मुर्धारथान से उसमे प्रवेश किया एव समग्र इन्द्रियो व शरीर को अनुप्राणित किया। विदीर्ण करने क कारण वह रथान विहति कहलाता ह। आनन्द निकेतन ब्रह्म द्वार वहीं ह। अतएव ब्रह्मरन्ध्र भी कहना चाहिए। वहीं चिति शक्ति का योगियो को साक्षात्कार होता है। वही प्रणवकला ह-अर्ध मात्रा रिथता नित्यायानुच्चार्या विशेपत " (अगम्यता ही अनुच्चार्या का तात्पर्य ह) का भी रहरय ह। विन्दु (प्रणव) का रथान ललाट का अथरारश माना हे जहा जीवात्मा स्थमरूप से निवास करता ह। जसा कि कहा ह-

भागे विन्दुमयी शक्ति ललाटस्या पराशके। विन्दुमध्य च जीवात्मा सूक्ष्म रूपेण वर्तते हृदये स्थूल रूपेण भध्यमन तु मध्यमे। '

सभवन सुश्रुत का आशय इसी स्थूल रूप से हो। परम सन्त यागी श्री रमण महर्गि की प्रतिज्ञा के अनुसार हृदय—

अन्वृत्ति समस्ताना वृत्तिना मूलमुच्यते! निर्गच्छति यतोऽहधीहृंदय तत्समासता।। अन्यदेव ततो रक्त पिण्डाद् हृदयमुच्यते। अय हृदिति वृत्या तदात्मनो रूपमीरितम।। तस्य दक्षिणतो धाम हृत्सीट नव वामतः। तस्मात्प्रवहति ज्योति सहस्रार सुगुम्नया।।

हदय-अयम (आत्मा) -- हदयम्। इस व्युत्पत्ति के द्वारा हदय आत्मा का रवरूप ह यक्ष में दक्षिण की ओर स्थित है। यह अष्टदल कमल सदृश ह, अनाहत अधामुर चक्र से पृथक, रक्त पिण्ड से अन्य हे जहा से ज्याति प्रवाह ऊपर सुषुम्ना से होता हुआ सहस्रार मे जाता है। यहा उल्लेखनीय वात हे कि, महर्षि रमण हृदय को अहवृत्ति (Egoism) का उदय स्थान मानते है। अहवृति ही समस्त वृत्तियों का मूल है। यह हृदय दक्षिण में ह अत इसका सम्बन्ध उपयुक्त विश्वोदरी (Vagus Nerve) नाडी से माना जाता ह। साथ ही यह चक्र सुषुम्नागत पट्चक्रो से पृथक हे तथापि इसका सुषुम्ना से पूरा-पूरा सम्बन्ध ह। इस स्वित कमल की सजा दी गई ह।

छान्दोग्य उपनिषद का भी यही अभिमत ह। सनाएप आत्मा हृदि तस्यत देव निरुक्त हृद्धयमिति तस्मादहृदयमहरहृता एव वित्स्वर्ग लोकमेति।" वहा इन हृदय की नाडियो म पिगल, शुक्ल, नील, पीत एव लोहितवण का अन्रस प्रवाहमान रहता ह, ऐसा माना जाता ह। इसकी सख्या एक शत कही गई हे। इन्हीं मे एक नाडी मूर्धास्थान सहसार की ओर जाती ह। इन नाडियो का आदित्य की राशिया से (सूर्य की किरणों से) सम्बन्ध ह। इन्ही नाडिया मे पुरुष का प्रवेश प्रगाढ सुपुष्ति अवस्था मे माना गया ह। अत पुरीतितनाडी यही माननी चाहिए जसा कि शकराचाय जी ने "पुरीतिदितिहृदय परिवेष्टन मुच्यते" कह कर माना ह। "तद्यत्रतत्सुष्त समस्त सप्रसन्न स्वपन न विजानति आसुतदा नाडीषु सृष्ताभवति तन कश्चन पाम्ना स्मृशति तेजसा हि तदा सपन्नो भवति। '

शत चेका च हृदयस्य नाड्यस्तासा मूधानमालिन सृतेका।" यही शकराचाय का 'यदिदमरिमन्त्रहा पुर उहर पुत्ररीक वेश्मदह रोहस्मिनन्त्रन्तराकाश है।

यदि उक्त प्रकार से वर्णित इस युग क परम गांगी श्री रमण महर्षि तथा शकराचार्य जी आदि स सम्बंधत ओपनिषद हृदय को ही आचार्य सुश्रुत द्वारा वांणत हुए माने तव भी ''अधोमुख पुण्डरीक सदृशता तथा विमान । उन्मीलन की असगित कही जायेगी। क्यांकि किसी आचाय या उपनिषद ने ऐसा नहीं माना ह। ऐसा प्रतीत हाता हि आचार्य सुश्रुत वेद, दर्शन, उपनिषद, तन्त्र एव यागिया के इस चक्र जाल में फसकर निकल नहीं पाय। उपनिषद ने इस हृदय का वर्णन प्राय शयन के सदम में ही किया है जेसा कि कोपीतकी बाह्मणोपनिषद से जात हाता है।

इन हृदय नाडियो को हिता भी कहा गया है। हिता नाम हृदयस्थ नाड्यो हृदयात्पुरीततमभि प्रतन्वान्ति तद्यथा सहस्रधा केशोविपाटित रतावदण्टय पिगलस्याणिम्ना तिण्डन्ति। शुक्लरय, कृष्णरय, पीतरय, लोहितरयेति तासु तदा भवति।' इसलिये सुश्रुत ने भी इस सदम मे निद्रा का वर्णन किया ह। अच्छा होता यदि आचार्य सुभन दस विषय का स्पप्ट एव विस्तृत वणन करते किन्तु उन्हान इस लिटल प्रश्न का एक श्लोक मात्र में वर्णन कर पलायनवादी प्रवृत्ति का आश्रयण किया। हो सकता हे कि आचार्य सुश्रुत नसे महान शल्य-शास्त्री को वेदान्तो मे वर्णित उक्त हृदय की व्याख्या समग्र अशो मे मान्य न हो किन्त् आज इस विषय म जविक उल्लेख अति सक्षिप्त ह। "इदिमत्थ रूप से केसे कुछ कहा जा सकता ह। वेद उपनिपद तन्त्र के रहस्य अति जटिल ह। उनमे सूक्ष्म विज्ञान भरा पडा हे, जिसे भातिक विज्ञान नहीं पा सकता, किन्तु उसका उद्देश्य भूतवाद से ऊपर उटकर आत्मा की ओर जाना था। जव किसी वाद के विवाद की कोई सत्ता नहीं, केवल शक्ति ब्रह्म ही सत् रूप से जहा वर्तमान है। वेसे विज्ञान के अनुसार वेदिक प्रक्रिया की व्याख्या पूर्णत सभव है। तदनुसार ही चिति शक्ति (Conciousness) का केन्द्र सहस्रार हे, जहा से मनरूपी चन्द्र चेतना ग्रहण करता हे एव प्राण रूप सूर्य सम्पूर्ण शरीर को अनुप्राणित चेतना प्रवाह से युक्त करता है। ये दोनो चिति शक्ति के नेगेटिव व पोजेटिव स्रोत के समान ह। इन दोनों का प्रारम्भ ओर अवसान वहीं होता हे अत प्रणव की नित्या कला भी वहीं मानी गयी ह। आत्मा की स्थिति सहस्रार में मानने पर ही आत्मा से आकाश. आकाश से वायु, वायु से अग्नि, अग्नि से जल, जल से पृथ्वी, पृथ्वी से ओपधियाँ, ओपधियो से अन्न, अन्न से पुरुप अत यह शरीर पुरुष अन्न रसमय हे, यह सृष्टि प्रक्रिया जो आयुर्वेद को भी मान्य ह, सगत होती हे, क्योंकि मूलाधार (गुदा), पृथ्वीतत्व स्वाधिष्टान (उपस्थ) जलतत्व, मणिपूर (नाभि) अग्नितत्व, अनाहत (हृदय) वायुतत्व, विशुद्ध (कट) आकाशतत्व आज्ञा (भूमध्य-मनचक्र) तद्परि सहस्रार (मूर्धारथान) आत्मा का।

अन्न रसमय पुरुष हे अतएव यह भूतात्मा हे। विज्ञान भी प्रोटोप्लाज्म रूप रस को जीव कहता हे। उसमे कोई आपत्ति नहीं हे वह अन्न से वनता ह। उपनिषदों मे

प्राणशक्ति रूप माना जाता है। वह सृक्ष्म शक्ति रसरूप है जल उसका रथूल वाहक है। उपनिषदी में भूतात्मा एवं 'ग' मा का पृथक पृथक वर्णन मिलता है। आचाय चरक ५५ ,श्रुत ने उस यथावत रवीकार किया है 'पञ्चतन्मान्न भूत व्ये-नोच्यतेऽथ पञ्चमाहातानि भूत शब्देनाच्यन्त। तथ यह गुदय तच्चरीर मित्युक्तमथयोह खलुवाव सरीर उत्युक्त र तात्मा।' शरीर पुरुष कर्मकर्ता तथा आत्मपुरुष कः कार्याता कहा है।

'य कर्ता सोऽय व भृतात्मा करण कार्रायताना पुरुष । अथ यथाऽन्नायिस्पण्डोऽन्या वाऽभिभृत कत्।भहन्यमान नानात्वमुपेति एव वाव खल्वसो भूतात्माऽन्त पुरुषणाभि भूतः गुणेर्हन्यमानोनानात्व मुपति। चतुजात चत्दशिः चतुरशीतिधा परिणत भूतगणमेतहे नानात्वरण रूपः पुरुष नानात्व की इससे श्रष्ट व्याख्या प्राप्त होना भीत काँठन है। यह चेतना वायु रूप ह तथा शरीर म सवा सनरा करता ह" स वायुरिवात्मान कृत्वाऽभ्यन्तर प्राविशत । नन पुरुष ने अपने पांच विभाग किय ' स एकानाणकरस परना गत्मान विभज्योच्येते य प्राणाऽपान समान उटाना स्वान इति। ' चरक स्थ्रुत न भूतात्मा के सिद्धान्त का उपनिपतः से ही लिया है। योगी लोग इसलिए प्राणशक्ति पर भ्यान केन्द्रित करते हे उसे हृदय से व्रह्मरन्धस्थ आत्मा से मिला देते ह तव अमरत्व होता हे शक्ति ही इस जगत म मृटय वास्तविक तत्व है। शक्तिमान उससे अभिन्न ही माना गया है। जडशक्ति को ही, जिसे विज्ञान के अनुसार Cosmicenergy ओर साख्य के अनुसार प्रकृति कहना चाहिए जिसे वेदों में अव्यक्त असत् कह कर सतरूप समग सृष्टि का कारण माना गया ह। (Electrons व Protons आदि) इसी सर्जंक शक्ति का अणुपरिणाम हा Granulation यह शक्ति ईश्वर की सकल्पारिंगका शक्ति परिणाम है। कहा ह असत् (अव्यक्त सं) सद (त्यवता अजायत।" ऋग्वेद में इसी प्रक्रिया को निम्न प्रकार स वर्णित किया ह। "यद्देवा अद सलिले सुसरस्धा अतिग्ठत। अत्रा वो नृत्यतामिव तीव्रो रेणुरणयत्।।' सृप्टि शक्तिया सिललाकार घनीभूत हो गई, उनमे विक्षाभ हुआ वह एक प्रकार के वेगपूर्ण तीव नर्तन के समान था। (जसा कि परमाणु जो स्थूल जगत का कारण ह की रचना म

शेषांश पृष्ठ ५१ पर

## अर्थेदशम हामूलीय विवेचन हृद्रोग के सन्दर्भ में

(Concept of Cardiology in Ayurveda)

सकायाध्यक्ष-

सदस्य-



प्रो० वेणीमाधव अश्विनी कुमार शास्त्री

एम० ए०, भिषगाचार्य, एच० पी० ए० (रवर्ण पदक) रत्न सदस्य- राष्ट्रीय आयुर्वेद विद्यापीट

कार्यकारी अध्यक्ष अखिल भारतीय आयुर्वेद विशेषज्ञ सम्मेलन

पूर्व प्राचार्य- शासकीय आयुर्वेद महाविद्यालय, ग्वालियर

प्रोफेसर विभागाध्यक्ष- चिकित्सा (मेडिसिन) आयुर्वद सकाय जीवाजीराव विश्वविद्यालय

केन्द्रीय आयुर्वेद एव सिद्ध अनुसधान परिषद

केन्द्रीय फार्माकोपिया समिति केन्द्रीय भारतीय चिकित्सा परिषद् अ० भा० आयुर्वेद शास्त्र चर्चा परिषद

निवास सी-६, चेतकपुरी, ग्वालियर - ४७४००६

प्रो० वणी माधव अश्विनी कुमार जी शास्त्री आयुर्वेद के उद्भट विद्वान हे। राष्ट्रपति के निजी चिकित्सक रहे ह। ''धवन्तिर' के लिए आपका अत्यन्त प्रेम हे। 'धन्वन्तिर' के प्रत्येक वृहद् विशेषाक मे आपका विद्वत्तापूर्ण एव आयुर्वेद का विवेचन करने वाला लेख अवश्य ही उपलब्ध होता हे। प्रस्तुत लेख मे हृदय की रचना एव क्रिया शारीर का विवेचन किया हे। आप शासकीय आयुर्वेद महाविद्यालय, ग्वालियर के प्राचार्य के पद से सेवानिवृत्त हुए ह। आशा हे पाठकों को ज्ञानप्रद होगा।

वेद्य हरिमोहन शर्मा भिषगाचार्य (विशेष सम्पादक)

हृदय अग की मानव शरीर रचना एवं क्रियाओं में महत्ता का ज्ञान आयुर्वेद प्रणेता महर्षि आत्रेय क काल से ईसा से पूर्वकाल में विदित था। तत्काल में शास्त्र सिद्धान्त एवं रचना शली के अनुसार हृदय की रचना क्रियात्मक विशेष स्थिति तथा रोग की दशा में आशुकारिता तथा मर्मोपघात की स्थिति प्रकट करने के लिए प्रथक से अर्थे दशमहामूलीय अध्याय की रचना प्रसिद्ध प्रथ चरक सहिता में की है। हृदय की अर्थ संज्ञा—

इस प्रकरण मे अर्थ शब्द अति महत्वपूर्ण है। इसकी

परिभाषा भी अर्थ के अनेक कर्म प्रतिनिधित्व की द्योतक है। इसलिए हृदय के पर्याय शब्दों में अर्थ— महत् शब्द की प्रहण क्रिया है। हृदय का अर्थ पर्याय हृदय की रचना की विशेषता, क्रिया की विशेषता, पोषण की विशेषता तथा जीवन योनि प्रयत्न की विशेषता का द्योतक है। प्रचलित शारीर ग्रथ का अवलोकन करने पर हृदय में चार प्रकोष्ट होते हे। चारों वाम ओर दक्षिण सम्बन्ध से अग्रेजी के एक्स अक्षर के रूप में एक दूसरे प्रकोष्ट के कर्म सहायक है। सभी प्रकोष्टों में कपाट है। परस्पर युति एवं लय में कार्य करते है। सकोच

ओर निमीलन हत्कर्म आजन्म मरणपर्यन्त होता रहता है। रस (वर्तमान रक्त सज्ञा) धातु का सवहन ह। प्राणवायु का सचार माध्यम है। सभी अग प्रत्यगो से सीधे तथा प्रकारान्तर से रस सवहन प्रणाली द्वारा सम्यन्धित है। रचय का पोपण तत्र विचित्र प्रकार का हे। रचय का निर्माण मासपेशी मय ह। यह मासपेशी शरीर भी अन्य मासपेशियो की रचना से विशिष्ट ह। रसवह स्रोतस् एव प्राणवह स्रोतस् का मूल हे। साधकपित, प्राणवायु, अवलम्बक कफ, व्यानवायु, उदानवायु का सयुक्त क्रिया रथल हे। इन विशिष्ट कर्मसूक्ष्मताओं को रचय मे धारण करने के कारण ही हृदय को अर्थ सज्ञा है। हृदय की महत् सज्ञा—

शरीर में सभी अग प्रत्यगों से महत्वपूर्ण कर्म ही तथा जन्म से मृत्युपर्यन्त अजस्रकर्म करने की क्षमता के कारण महान् सज्ञा भी हृदय का युक्ति पयाय ह। महामूला (हृदयाश्रित धमनी समूह) –

सख्या मे दश धमनिया महत्, हृदय से ससक्त ह। ये दश धमनिया हृदय को महान् फलवान, वृक्ष=शरीर रूप पडश का सारभूत फल ह। शरीर के जीवन कर्म रूपी महानकर्म को सम्पादित करन के कारण भी हृदयाश्रित धमनियों को महाफला सज्ञा से उल्लेख किया गया ह। हृदय की महत्— अर्थ सज्ञाओं का कारण—

हृदय अपने महत् तथा अथ कर्म व्यापार तथा महामूल महाफल धमनियों के द्वारा रस संवहन रूप सावदिहक व्यापार से शिर=, चार शाखाये तथा मध्य शरीर शरीर क यावन्मात्र रथूल सूक्ष्म अशावयव, रमृति व्यापार, इन्द्रिय व्यापार (ज्ञान कर्मात्मक) शब्दरपर्श रूप रस गध ग्रहण, वेतना सुरा दु खानुभव, प्रतीति मनोव्यापार, चितन, विचार कहा ध्यान, संकलन आदि सब कुछ जीवन कर्म हृद्य के आश्रित ह। हृद्य ही जीवनाधार हे। इसीलिए तत्रकार ने इसको अति विशिष्ट सज्ञा प्रदान की ह। शरीर के स्थूल व्यापार के बोधक उक्त रचनाक्रियात्मक काय समुदाय का अनवरत निर्वाह करने के कारण ही हृदय व्यापार का अति विशिष्ट महत्व एव स्थान बोध कराने के लिए आधुनिक अस्पताल में स्थापित आई० सी० यू० की तरह ह। हृदय वर्णन की अति विशिष्ट शेली अलग कर चरक सहिता सूत्र स्थान अध्याय ३० की रचना की ह।

एक आर जहा हतकाय का रथूल सूक्ष्म चन किया तक परिचय अर्थेदश महामृतीय शब्द स प्रकट किया है गई। शरीर क्रियाओं के साथ हदय के सबध की भवन के आच्छादन के रूप में महत्ता प्रदान की गई है। इनीविए हृदय को आज Vital Organ कहा जाता है। ऋषि ', ने भ्यु आत्रेय न गृहाच्छादन (छत) में डाली गई काण्डवित्लया के मध्य में स्थापित छोटी छोटी काण्ड पहिकाओं के सदाहरण से व्याख्या की है। क्योंकि भवनाधार काण्ड बिल्।या के मध्य (आगा कर्णिका) छोटी पिटकाय भार स्थापित नहीं सा भवनाधार का ककाल मात्र छत नहीं बन सकेगी। काण्ड के कार्य रूप पड़ग शरीर इन्द्रिय मन आत्मा सबका संभाग कराने वाला रस सवाहन तत्रराज हदय ही है। उसी स स्तरा भवन संयुक्त रूप में एक जीवन इकाई (Life Unit) वनकर मानव शरीर की चेतना क्रियाशील बनाय रहा है।

#### हृदयोपघात के प्रकार-

हृदय जहा शरीर की समस्त रचना कियाओं 'समन्वयता हे वहीं रोगविकृति विज्ञान की द्रांप्ट र दोपोपघात (वात पित्त कफ) से दूपित होने पर रचना विकार (रावगुण्य हो जाने पर) स्रोतो दुष्टि, अति प्रवृति विमाग गमन, सज्ञा तथा प्रथि रूप विकारों के होने पर गृच्छा तथा अभिघात होने पर मृत्यु हो जाती ह।

यह हृदयाश्रित व्याधियों की आशुकारी चिकित्सा करन की ओर सकेत करने का ऐतिहासिक उदाहरण है। हृदय के महत्, अर्थ सज्ञाओं का विशेष निरूपण—

हदय की महत सज़ा का हेतु प्रकट करत हुए महर्षि आत्रयने हदय के क्रिया व्यापार का स्पर्टीकरण किया है। शरीर के चेतनावान बन रहने के हेतु पत्त आनिन्दिय तथा मानसिक व्यापार की प्रतीति अनिवार्य है। इसे स्पश निज्ञान कहकर इसका मूलाधार हदय के रस सबहन का माना है। हदय के सबहन कर्म से ही रक्त प्रवाह या रस प्रवाह प्रतिक्षण अजग्न धारा के साथ में होता रहता है अत रक्त का प्रवाहण करने का आशय हदय ही है। हदय में ही पर आज का अधिष्ठान है। यह पर ओज सम्भवत हदय का पापण करने वाले विशिष्ट रक्त का भी बोधक हो सकता है। हृदया में ही चेतना का सग्रह है। क्योंकि सेन्द्रियमन हृदय के हारा

ही अशावयवो से अनुस्यूत वनाये रखा जाता है। इस विशिष्ट शरीर क्रियात्मक हृदय की महत् ओर अर्थ दोनो सज्ञाये पूर्णत यथार्थ रूप मे तत्र मे निरूपित की गई है।

#### हृदयाश्रित दश धमनियो का विशेष निरूपण-

महान कर्म करने वाले महत हृदय से निकलने वाली महामूला (महाधमनी) की शाखाओ क रूप मे दश धमनिया प्रमुख ह। इन्हीं धमनियों को जीवन कर्म करने के कारण गोजीवहा सज्ञा प्रदान की गई है। य धमनिया सम्पूर्ण देह म विरनार प्राप्त कर अपनी स्थूल सूक्ष्म शाखाओ तथा कोशिकाओ ओर धमनियों के माध्यम स सम्पूर्ण शरीर मे रस रक्त सचार कराती ह। यहा प्रासंगिक रस रक्त वाहिनी धमनियो तथा अपवाद रूप १-२ रथानो की शिराओ को रक्त के स्थान पर ओजोवहा सज्ञा दी गई है। इस सज्ञा का कारण रक्त (रस) की मानव देह व्यापार मे शीर्ष महत्ता तथा जीवनाधार शक्ति के प्रकट करने के लिये किया गया है। पुन इसी क्रम में च० सू० ३०/७-८ सूत्र म आचार्य अग्नि वेश न रक्त ओज की क्रिया को सुरपष्ट करते हुए कहा ह कि इसी रक्त के द्वारा प्राणीमात्र के शरीर मे अशावयव तथा सूक्ष्मतम कोषो का पोषण होता है। यही रक्त रक्तगत अशुद्धताओं को अग प्रत्यगों से प्रथक कर अन्यत्र विसर्जन-शील फुफ्फ्स द्वय, वृक्क द्वय, त्वचा, आदि तक पह्चकर बहिर्गत करता हे तथा यही रक्त (रसायनी समूह) आत्र मे पाचित एव शोषित आहार रस का रक्त प्रवाह मे ले जाकर सभी अगो को यथा योग्य ग्राह्म पोपण प्रदान करता है। इसीलिए रक्त के बिना जीवन नहीं रह सकता तथा इसीलिए रक्त को धारि तथा जीवन पर्यन्त ऐसा ही शास्त्र मे व्यवहार किया गया है।

#### धमनियो मे संवाहित रक्त का महत्व-

यह रक्त ही शुक्रशोणित सयोगरूप गर्भ का आदिसार रूप ह। इसीलिए गर्भोत्पत्ति क्रम मे ''तत्र प्रथमे कलल जायते''। गर्भ स्वरूप प्रत्यक्ष होता ह। गर्भ का प्रथम रूप रस रक्त रूप ही होता ह। गर्भ के विकास के साथ-साथ यही रक्त सर्वप्रथम हृदय मे प्रविष्ट होकर सवहन प्राप्त करता ह। रक्त नाश (गर्भस्राव या पात) से गर्भनाश हो जाता ह। यही गर्भ आर विकसित शरीर का बहुआयामी धारक ह। हृदयाश्रित रक्त ही जीवन ह। शरीर मे रस धातु रूप अथवा क्षीर म रनेह के समान रक्त प्राणाधिष्ठान भी ह।

शरीर क्रिया विज्ञान के प्रभावित सभी रक्तकर्म एव हृत्कार्य गत का वह प्रतीकात्मक सार सक्षेप हे।

#### हृदय चेतना स्थान है-

महर्षि अग्निवेश ने शरीर सख्या व्याकरण मे च० शा० ७/८ मे ''हृदय चेतना स्थानमेकम्'' कहा ह। चेतना का स्थान हृदय ही हे ओर वह एक हे।

#### दश प्राणायतन-

मानव शरीर के जीवनाधार अग प्रत्यगो में से अति महत्वपूर्ण दश अवयवो (रचनाओ) की प्राणायतन सजा प्रदान की गई है। इनमें मूर्धा, कठ, हृदय, नाभि, गृक्क, बिस्त, ओज, शुक्र, शोणित, मासम्। इनमें से मूधा में गरित पर्यन्त ६ मर्म स्थान भी माने गये है। इनमें अभिघात होने से रुजा, विकलता तथा मृत्यु तक हो जाती ह। यहा यह समरणीय है कि वर्तमान चरक सहिता में सूत्र स्थान अध्याय २६ दश प्राणायतनीयाध्याय कहा गया ह। इस अध्याय में दश प्राणायतनों की गणना में शरीर अ० १०/६ में उक्त दशप्राणायतनों से किचित् भेद प्रकट किया है।

#### शरीर स्थान मे दश प्राणायतन-

- (१) मूर्घा
- (२) कण्ट
- (३) हृदय

- (४) नाभि (७) ओज
- (५) गुद (८) शुक्र
- (६) वरित (६) रक्त
- (१०) मास हे।

#### सूत्र स्थान में वर्णित दश प्राणायतन -

- (१) शख (४) वरित
- (२) मर्मत्रय
- (३) हृदय

- (७) रक्त
- (प्) शिर (८) शुक्र
- (६) कण्ट (६) ओज
- (१०) गुद हे।

शरीर स्थान के वर्णन मं दोनों शरा रचनाओं के रामन पर नाभि एवं मास का ग्रहण किया है। इसका रहरा है है कि शखक मम स्थानवर्णन में दोनों शरा रानाओं का स्थान पर नामि एवं मास का ग्रहण किया है। इसका रहरा यह है कि एउन सम रजान होने से ग्रहण किया ग्रव है। इसका रहरा वामिगम कोल गंगन पापण मं हदयवत काय कररा है तथा रस रक्त सचारा का प्रमुख अधिरहान है। इस नामि प्राणायतन सजा के हैं इसी प्रकार मार एवं रक्त के पर क्रम में आन रखा है हुद्या की रचना में जीत महत्वपण

होने से प्राणायतन कही गई है। आयुर्वेदज्ञों ने मूल तत्वों पर ठीक उसी दृष्टि से विचार किया था जेसा कि आज अपेक्षित है। आयुर्वेद के उत्तरकालीन आचार्यों तथा अध्येतावर्ग एव शिक्षक तथा शोधकर्ताओं ने आयुर्वेद तत्र के सूत्रों को समयानुसार विकसित आर तुलनात्मक अध्ययन की श्रेणी म नहीं लिया। अत यह तब सूत्र वनकर एतिहासिक वचन मात्र वन गया है।

#### प्राणाभिरार चिकित्सक-

महर्पि आत्रय ने चिकित्सा शास्त्र में अध्ययन कं तपरान्त जात तत्र रनातकों को शास्त्र सिद्धान्त एवं प्रयोग प्रतान ज्ञान प्राप्त करने के आधार पर दो श्रेणियों में विभक्त किया है।

प्राणाभिसर- प्राणानायं के अभिसरा, हन्तारो रोगाणाम रोगामिसर- रोगाणामे के अभिसरा हन्तारी प्राणानाम उनम दश प्राणायतन रथान- शखद्वय शिरहृदय, विस्तमभन्नप्र कण्ठ रक्त, ओज, गृद, ज्ञानेन्द्रिय, कर्मेन्द्रिय इनका शास्त्रीक विज्ञान (रचना क्रिया) चेतना सहित विज्ञान, उनको राग पीडा उत्पन्न करने वाले कारण, इन वश पाणायतनो क रोग समृह को जो जानता ह वही जिस पण्याभिरार चिकित्सा स्नातक कहे जाने योग्य ह। यहा न्यान देन याग्य तथ्य यह है कि रक्त हदय, ओज जो हृदय रागा का मुल रोग विकृति आधार ह। इनका सहेत् राग विज्ञान आर समान्यतया आत्मिक चिकित्सा विज्ञान जान लेने पर ही चिकित्सा रनातक ईसापूर्व (६) के महर्षिया न भा-व किया था। इस स्थिति म वर्तमान आयुर्वेद रनातक निवित्सा की क्या स्थिति ह ? यह तुलना, सभीक्षा अन्तरावलाकन आयुर्वेदज्ञ रतय ही करेगे। ऋगिप्रणीत इन सहिता वचना की आज के युगानकूल उपयोगिता आयुर्वेद के तृप्त एव परित्याग अशो के प्रति सरकार आर पत्यारमरण द्वारा पुन प्रतिष्ठित की जा सकती ह।

#### हार्दिक धमनियो के क्रिया विज्ञान-

पुनवसु आत्रेय ने अपने शिष्य अग्निवेश को हृदय एव हृद्रोगों के विज्ञान के लिए हृदय, उसमें सवाहित जेव पदार्थ रस रक्त तथा हृदय के कार्य में सहायक धमनियों क वार में निर्देशात्मक रचना क्रिया विज्ञान की सूक्ष्मताओं को प्रकट करने वाले अनेक उदाहरण देकर स्पष्ट किया कि हृदय स्वय अकला नहीं अपितु उसकी सहचारिणी

धमनिया भी उतनी ही महत्तापूर्ण र जर्ग कि हा निवास में ह्रिय महत् आर अर्थ रूप म महत्त्वपण हो हरें। महाफला धमनी फलवती हाकर बहुविधा के कि महिफला धमनी फलवती हाकर बहुविधा के कि मुविभक्त होकर यांवन्मात्र शरीर म दश धमनिया की सा से अतिरिक्त दा सो धमनियों की संख्या गणना में विकाल हो जाती है। यह संख्या आधुनिक आज की व्याकरण द साथ यत्र तत्र विसवाद म आन पर भी मृत्यत का, मनमं उपिश्यत नहीं करती वयांकि धमनी सिरा संख्या है आधार आर साधनों में आज गणानुरूप आमृत परिवृह्य हो चुका है। यह ता ऋषि निर्दश था आयुर्वदाच्याय है रनातकों को मार्गदशन देने का इस पर कभी किसी शरी विद् या आयुर्वेद विद न प्रस्तार का विनाल की निर्वि किय है। जहां मात्र पुरातात्विक सामग्री वनाकर ही रह गया है। हिंद से सम्बन्धित प्रणालियों की सज़ाये-

धमनी हृदय से वाहर जान वाली स्मटन प्रण प्रणालियों को आयुर्वेद में धमनी कहा गया है। यह ६ छी सज्ञा आज भी प्रचित्त है।

सिरा— हृदय मे आकर समाप्त होन वाली प्रणालिया के नीचे ऊपर तथा विभिन्न मार्गो स रक्त सरण कर हुन तक पहुचाने तथा कपाटा की शक्ति स निरन्तर सकह करने के कारण शिरा सजा दी गई है। यह सिरा सजा भी आज प्रचलित है।

सोतासि— धमनी आर सिरा के अतिरिक्त ते सृश्म के वाहिनिया जिनमें से सच्छिद्र भिति के कारण स्वत स्वरूपत सवहन नहीं होता अपितृ रक्त रस या रक्त वारि रूप मं परिसुत होकर शरीर धातु कोपाओं का पापण करता है। उन्हें सवणकम के कारण स्रोतस सज्ञा दी गड़ है। वह सज्ञ आज मात्र आयुर्वेद परिभाषा में ही प्रचितत है।

#### हृदय रोग से प्रतिषेध के उपाय तथ चिकित्सा सूत्र—

हृदय एव इसकी सहयागी धमनियो में कोई त्यापद ग विकृति न हो इसके लिए हृदयस्थ ओज (रसरक्त) तथ धमनियो सिराओ तथा स्रोतस् की रक्षा करनी चाहिए। इन रक्षा निर्देश में रमण्टत धमनीसकोच (Arteriosclerosis) सिराभिरतृति (Vericosis) स्रोतोरोध (Coaquintion) आदि रिथतियो से वचाव का सकत है। इस विभव क

विस्तारपूर्वक निर्देश चरक सूत्र अध्याय २३ सतर्पणीय अध्याय तथा चरकसृत्र २४ विधि शोणितीय अध्याय मे किया गया हो। यदि इस समग्र विषय का कदाचित् पूर्वापर सदर्भपूर्वक प्रति सरकार किया गया होता तो आज आयुर्वेद का अपना एक विकसित रूप Cardiology होता। अव भी रामथ साक्षप यह अनुसंधान का विषय ह।

हात्य की रक्षा के लिए मानसिक दु ख हेतुओं से उसका उनाव ही सवश्रस्ट प्रतिवधन आयुर्वदज्ञ मानते है। आज भी Stress or Strain ये दोनों ही कारण हृदय रोगों के व्यजक कारणा क रूप में प्रतिपल देखने का मिलते हैं।

#### चिकित्सा सूत्र-

हत्यावराधा म रक्तवर्धक, रसवर्धक प्रीणन सवहन सहायक आजावर्द्धक स्रोतस् सप्रसादक, दत्य गुण, कर्म का सेवन करना हितावह ह।

हृद्य वे द्रव्य ह जो हृत्पेशी के कार्य मे नियमन करते हो प्राण प्रसादन, व्यान् प्रसादन, उदान प्रसादन, अवलवक प्रसादन, साधकपित प्रसादन तथा लघुवशद्य एव सूक्ष्म गुणयुक्त आकाश, वायु महाभूत सगठन प्रधान मधुररस, अम्लरम, तिक्तरस, प्रधान आप्य एव पार्थिव मुक्ता प्रवांल मृगनाभि, कश्मीर, पुष्कर, हिगु, कर्पूर, एला, लवग फल रवरसादि ह। स्रोतसप्रसादन न करने के लिए सचित मेदोवर्गीय (Cholestrol) का विम्लापन करने वाटा मान रस गुग्गुल रसोन आदि द्रव श्रेष्ठ होते है।

इनके अतिरिक्त मानसिक हृदय प्रभाव करन वात शोक, चिन्तादि कारणा को विपरीत प्रभाव करन वात प्रशम शांति तथा ज्ञान तत्वज्ञान के सतत अभ्यास स हर करना चाहिए। इसके लिए भगवान आत्रय ने हृदय राणा को विष् रोकथाम के लिए कुछ शरीर आर मन पर प्रभाव के पन वा व उपाय अभ्यास या व्यवहार बताय हो। उनका स्वान कर पर हृद्रोग कदापि नहीं हो सकत। हृदर्शाग्या का उन उपायों का अभ्यास कराया जाय तो आराग्य प्राप्त स्थाव है। यह उपाय और उनका प्रभाग सूध निम्न है –

	उपाय	प्रयोग
(P)	प्राणवर्द्धन	(१) अहिंसा प्राणिनाम
(२)	वलवर्द्धन	(२) वीयवृद्धि
(ξ)	वृहण	(३) विद्याभ्यास
(8)	नन्दन	(४) इन्द्रियजय
(ধু)	हर्पण	(५) तत्त्वाववाध
(3)	अमन	(६) व्रह्मचय

इस सार सक्षेप अर्थेदशमहामूलीय परिचय म आपुवदाय अर्थ कार्डियोलाजी क मोती एव सूत्रक्रमपूर्वक विचारका, चितका एव शोधार्थियो क लिए यदि सहायक हाम नो सराक का श्रम सार्थक होगा।

#### हृदय चेतना स्थानम्

#### शेषांश पृष्ठ ४६ का

न्यृक्लीयस केन्द्रक स्थित प्रोटोन्स के चारो ओर ६ स्तरो पर विद्युदणु (Electronus) धूमते है।) जिसस रणुभुत परिमाणुओ का निर्माण हुआ।

वेदो क अनुसार भू, स्व, मह, जन, तप, सत्य को सृष्टि प्रक्रिया के ७ स्तर (ब्रह्माण्ड प्रक्रिया मे) मानन चाहिए। पिण्ड प्रक्रिया मे जेसा कि मुख्य विषय चल रहा था मूलाधार से सहसार पयन्त भू, भुव के क्रम से मानते हुए सहसार को सत्यलोक- मुख्य चिति शक्ति का स्थान मानना चाहिए। इनकी नाडियो का प्रसार एक प्रकार से शरीर ह जिसमें सारे म ही प्राणशक्ति प्रावाहित होती रहती ह। आधुनिक विज्ञान अभी तक वेद-वेदान्त ओर योग दशन की सृश्मता एव ऊँचाई को नहीं छू पाया ह क्योंकि उनका अवसान भेतिक शक्ति एव मानसिक शक्ति पर्यन्त ही ह। Einstein के अनुसार भूत (Matter) शक्ति मे परिणत हो जाता ह या शक्ति भूत (Matter) मे। किन्तु सब शक्तिया का भूल ब्रह्म आदि शक्ति है। वेदान्त सृष्टि प्रक्रिया मे विज्ञान एव उसके तत्वो आदि का अतर्भाव हो जाता है। याग दशनकार ने समस्त भृत एव भूतशक्ति (Kinetic and Static - गतिमान एव स्थिर) परिपूर्ण विश्व का रहरय एक सूत्र म ही भरकर छोउ दिया, जिसमे विज्ञान निरन्तर उलझा ह आर उलझा रहेगा।

''प्रकाश क्रियारिथति शील भूतन्द्रियात्मक भोगा पवर्माथ दृप्यम्।

# हृदय के कार्य और कार्य प्रणाली

#### प्रो० वेणीमाधव अश्विनी कुमार शास्त्री

#### हृदय-

आयुर्वेदीय संख्या शारीर के अनुसार हृदय एक ह तथा चतनाधिष्ठान ह। चेतना का हृदय वोध अहर्निश रयदन से तो होता ही हे, सूक्ष्म अवलोकन करने पर यावन्मात्र जीवन परिचायक के क्रियाओं में हृदय का समवाय संबंध हे।

#### सूक्ष्म शरीर-

महर्षि सुश्रुत ने हृदय की सूक्ष्म रचना में कहा है कि ''शाणित कफ प्रसादज हृदयम्''

कफ प्रसाद भाग तथा शोणित प्रसाट भाग से हृदय का निमाण होता है। हृदय निर्माण में भाग लेने वाली मासपेशी विशिष्ट रचना प्रकार की होने के कारण सुश्रुतोक्त मासधरा कला ही हो सकती है। क्योंकि सुश्रुत मासधरा कला क साथ सिराधमनी खोतस् का सबध मानते है। यद्यपि मासधरा कला के प्रसग में हृदय का स्पष्ट उल्लेख नहीं हे तथा शिराधमनी साहचर्य तथा प्रत्यक्ष सिद्ध होने से मासधराकला तथा शोणित प्रसाद भाग (ओज) तथा कफ प्रसाद भाग (ओज) ही हृदय की सूक्ष्म रचना (भ्रूणिकी) के तत्व है।

#### सामान्य क्रिया-

दिन रात सोते जागते, जन्म से मृत्यु पर्यन्त हृदय मे उन्मीलन (विकास) तथा सकोच (निमीलन) होता रहता है। हृदय क इस उन्मीलन के लिए प्राणवायु, उदानवायु ओर प्रानवायु कारण है। इन्हीं स्वाधिष्ठानीय वातत्रयी के कारण हदय का नियमित रपदन प्यापार एक युतिक्रम म गता ह। हदय व्यापार का नियमन करने म जाग वाप के रथानीय प्राणोदान व्यान हत्पृभृत ह वहीं नियमन म गुणवत्ता के लिए अवलम्बक कफ रथानिक रूप स उत्तर टार्यी ह। इसी कफ के कारण अधिक गति का नियमन हाता ह। आकरिमक अवस्थाओं क्रोध, आवश आदि क समय हदय की क्रियाओं की परिस्थिति के अनुरूप अधिक ओर बलवान् करने का कार्य साधक पित्त नियन्नित करता है।

#### हृदय के विशेष कार्य-

हृदय यू तो शरीर के यावन्मात्र सूक्ष्म, रथूल अशावयवा का पोषण अहर्निश विना विराम के करता ह किन्तु क्रिया विज्ञान की दृष्टि से रसवह स्रोतस तथा प्राणवह स्रोतस् दोनों का मूल स्थान है। इससे जहा एक ओर फुफ्क्स के सहकार से हृदय अशुद्ध रक्त को शुद्ध करने में महत्वपूर्ण भाग लेता है वहीं णणवायु का उत्त के साथ सर्वत्र वितरण भी हृदय के द्वारा ही सपादित होता है।

शरीर के विभिन्न स्रोतर जब काई विशिष्ट कार्य सपादित करते हे तब हृदय धमनियों के हारा रक्तप्रवाह अन्य स्थानों की अपेक्षा उसी स्थान या अवयव की आर गढ़ा देता है। कर्म सम्पन्नता केवल पुन यथावत् कम करने लगता है। शरीर की ऊर्जा बल, काति श्रम सिहण्ता का मूल आधार हृदय ही है। पराक्रम तथा युद्ध कोशल तथा क्रीडा में उत्कृष्टता का कारण भी हृदय क श्रष्ट काय ही है। शरीर धारण के लिए प्रयुक्त आहार के पाचन क वाद

उत्पन्न रस को शरीर की सप्त धातुओ एव स्व स्व अशों के पापणार्थ हृदय ही विविध धमनी मार्ग से प्रेपित करता ह तथा पोपण करने के वाद शरीर में हृदय से दूरस्थ प्रदेशों में एकत्रित अशुद्ध रक्त को सिराओं से वापिस प्राप्त करके शुद्ध होने के लिए फुफ्फुसों में भज देता ह। हृदय के चारों काग्ट इस प्रकार एक अवयव होने पर भी अति विचित्र प्राकृतिक नियम से बहुआयामी कार्य सपादन करते ह। शीत प्रकोप से शरीर ग्रस्त हो तो रक्त प्रवाह वढ़ाकर परिसरीय शरीर रचनाओं की रक्षा करना तथा उन्हें उष्णता प्रदान करना तथा उष्ण प्रकाप में रक्त में स्थित द्रव भाग को जलाभाव की पूर्ति हेतु प्रदान करता ह। यद्यपि इन कार्यों में अन्य कई तन्त्र भाग लेते हे किन्तु हृदय ही मुख्य नियन्नक बनकर कार्य सम्पादन करता ह।

#### धमनी कार्य नियमन-

हृदय से निकलने वाली महाधमनी तथा उसकी शाखा प्रशाराओं म निश्चित प्राकृतिक दवाव बनाकर रक्त सप्रेपण हृदय के नियत्रण में ही होता है। हृदय में आकर सामान्य मन वाली महती शिराओं के कार्य को भी नियमित करता है। हत्काय मन्दना एवं तीव्रता की दशा में धमनियों, सिराओं तथा केशिकाओं तथा जालकों में भी रचना एवं क्रिया में परिवर्तन होने लगते हैं। शोथ जेसी व्याधि तथा व्लंडप्रेशर संवधी अनेक विकृतिया हृदय धमनी नियमन में विकृति के कारण होती है।

#### हृदय का स्वपोषण कर्म-

हदय का स्वपोषण तत्र शरीर के अन्य अवयवो से पृर्णत भिन्न एव स्वतत्र कर्म ह। इस पोषण के लिए हृदय के साथ सवधित तत्र को (कोरोनरी सर्कुलेशन) कहा जाता ह।

हदय की विशिष्ट रचना स्थिति के अनुरूप ही कोरोनरी

तत्र कार्य करता है। इसमे विकृति होने पर मानव शरीर मे त्वरित क्रिया विघात होने लगता है। हृदयशूल (एञ्जाइना) तथा श्वास फूलना तथा छाती मे दर्द होना, चलने मे थकान इसके साकेतिक लक्षण रूप मे प्रकट होते है।

#### हृदय की स्वतंत्र कार्यप्रणाली-

मानव शरीर धारक वात-पित्त कफ तीना ही हृदय की कार्य प्रणाली के प्रमुख अश ह। इनमे वात के प्राण, उदान, व्यान आदि हृदय के काय मे नियामक तत्व वनते हे। रचना का नियमन अवलम्वकफ करता ह तथा आकरिमक काय कलाप को साधक पित्त भी करता हे। किन्तु अपानवायु एव पाचक पित्त भी समीपस्थ अन्नावाह आर वह पुरीप स्रोतस क विकार की दशा मे हृदय मे पीडा एव कर्म वाधा उत्पन्न करत ह। इसीलिए आयुर्वेदज्ञो ने प्राणवह स्रोतस् दो मूल स्थाना मे एक महास्रोतस भी कहा हे। महास्रोतस मे थाडा सा भी अनियमित कार्य, वायु सचय पुरीप सचय अजीर्ण, अम्लता होने पर हत्कार्य पर तुरन्त प्रभाव पडता ह।

#### चिकित्सा में हृदय की कार्य प्रणाली का विचार—

उक्त सिक्षप्त किन्तु मोलिक हृदय से बन्धी दोपधातु मल क्रिया विज्ञान के अनुसार हृदय की विविध व्याधियों म हृदय की मासपेशी, सूक्ष्म रचना में रक्त प्रसाद भाग (ओज) तथा कफ प्रसाद भाग (ओज) व्यानवायु, प्राणवायु जदानवायु अवलम्बक कफ, साधक पित्त का ही ध्यान रखकर हृदय रागा का विनिश्चय एव चिकित्सा व्यवस्था नथा प्रथ्य का निर्णय करना चाहिए।



# हदय रोगाधिकार

ं कविराज डा० गिरिधारीलात गिन एम०डी० पी एच० टी० आयुर्वद चकवती (श्रीतक) प्रधान चिकित्सक कदारमल एयुर्वातक गर्मणाल जिल्हा

कविराज डा॰ गिरिधारीलाल मिश्र से धन्यन्तरि के पाठक भलीभाति ए एनित है। चन्यन्ति है है। इ विशेषाकों का आप लखन सम्पादन कर चुक है जो कि आपकी विद्या कि शायक है। अप के श्रीत के आयुर्वेद चकवर्ती की उपाधि से विभूषित किया गया है। आपक तहा र कहा प्राप्त वाहर है। आप धन्यन्तिरि" के परम हित्तपी नवयुवक विदान है जो भारत के सूदृर पूर्व कासाम में तहा के कहा हो। का ज्ञान प्रकाश फेला रहे हैं। आयुर्वेद जगत का आपसे अनेका अपसाय है। भारत है धन्यन्तिर का स्टार्थ सहयोग सदय उपलब्ध रहेगा।

दीवाल घडी के पण्डलुम के रुकने से घडी वन्द हो जाती है। उसी तरह हदय के रुक जाने पर मानव देह का सन्नातन भी वन्द हो जाता है। अत उसी को चेतना का स्थान माना गण है। हृदय चतना स्थानम इसकी रुपदनशीलता ही जीवन का आधार है। आयुर्वेद सिद्धान्तानुसार निदाप वात पित्त कफ का विशिष्ट स्थान ह हृदय जा प्राणवाय साधक पित्त एव अवलम्बक कफ का भी अधिष्ठान है। हृदय भाज का स्थान चेतनाधिष्ठान प्राणवह एव सस्वत सीत्रम भा मूल, मुकुल कमत पुष्पवत हृहय वक्षस्थल में निना रतना के मध्य में उपस्थित हावर जीवन सम्बन्धी सभी कियाओं को प्रतिपादित करता एव भातिक रारीर को जीवन प्रदान करता है। अत शरीर का महत्वपूर्ण अम है।

#### हृदय शब्द की निरुक्ति-

' हम हरणे या दान' आर 'इण मता' इन तीना धात्आ स हत्य शब्द बना ह। हृदय जिस धमनी हारा रक्त सबहन की क्रिया करता ह जिसकी तीन कियाये ह— ात् से आहरण क्रिया उत्तरा व अधरा महाशिरा से रक्त तेना।

(२) य-दा दाने धातु से यन की क्रिया सनाम क रका

(3) य या यत्वज स दकर सवाग स तस पाप्त करना। रक क लने दने पर नियचण रखना। रक ' दृणमता के अनुरार निरन्तर लकांच आर विकास क र ' भ मितर्मित रहकर देशको धारण करना। अत जो अवगव सवम्म स्रीर स रक्त ले सर्वाम शरीर का रक्त द तथा उस किया पर नियन्त्रण रखे वह 'हृदय में। इस विज्ञान गन्मत शब्द व्युत्पत्ति के आधार पर हम कह रक्तत ह कि आपूर्वेन तण पूत प्राणाचार्यों को हृदय की रचना आर किया का भली भाति ज्ञान था जिसे आधुनिक वज्ञानिक कतिप्य मवप्ताआ के बाव जानने में समर्थ हुए हैं।

अन्दाग हदय कार आचाय ग्रामह ने हदय का मन का अधिष्ठान माना है। संगुण आत्मा भार मन हत्य में निवास करते हैं। भगवदगीता में हदय का आत्मा का रणान माना है। हत्य स्थित आत्मा ज्ञानवाही साता हो। पाव ज्ञानेन्द्रियों के सहयोग से जा। पात करता है। उत होता

गतना आर आज के साथ प्राण का भी स्थान माना गया '। रस- रवत वािटिनयां को हदय से गति मिलती हे अत 'संबह तथा प्राणवह स्रोतों का मूल हदय है। मस्तिष्क के ग्रंग नक्या प्राणवह स्रोतों का मूल हदय है। मस्तिष्क के ग्रंग नक्या प्रारं नतना के स्रोता का हदय ही रक्त नि शप तथ जीवन का मूल आधार हदय थे हे जा हमारे नीवन का एसा प्रहरी है कि यावज्जीवन गजकता रहता है आर संजय इतना कि शरीर को जरा भी पतरा हुआ कि उसका घडकना वह जाता है। निष्पक्ष आर रवार इतना कि पहल सारे शरीर को खिलायमा तब स्वय खा गा। रम्पूण शरीर को सिस्टोल के समय खाना मिलता जार हवय को डायरटाल क समय महाधमनी से वचा युचा मिलता है अत उसका चलते रहना ही जीवन ओर रुक जाना ही मृत्यु है।

#### हृदय रोग हेतुकी (Etiology)-

आचाय चरक क सारगर्भित शब्दो मे— व्यायामतीक्ष्णातिविरेकवरित चिन्ताभयत्रासमदाति चारा । छद्यामसन्धानपकर्षणानि हृदरोग कृर्तृपि तथाभिघात ।। (च० चि० अ० १५)

अत हृदय रोग के कारण शारीरिक भी तथा मानसिक भी ह—

- (१) अतिव्यायाम— अपनी शरीर क्षमता से अधिक यायाम करना। अपनी सामर्थ्य से अधिक शारीरिक श्रम, अधिक वोझा ढोना या अपनी ताकत से अधिक काम करके व टाडकर आते ही टडा पानी व गर्म चाय के पीने से, सामर्थ्य से अधिक मानसिक व वाद्धिक कार्य करने से वात के अत्यधिक कुपित हो जाने से हृदय रोग से आक्रान्त हो जाता ह।
- (२) उप्प पदार्थों का अति सेवन अत्यन्त जण भारी कपाय तिक्त कटु, रूश, तीक्ष्ण पदार्थों के अति सेवन से अति लवण, अति सृक्ष्म, शुष्क भोजन से।
- (3) अध्यशन— भोजन पर भोजन, पूर्व भोजन के हजम पुर विना ही भोजन करने से।
- (४) आघात— छाती पर किसी तरह की चोट लगने पर वृक्ष पर जल्दी में चढते उत्तरते समय किसी तरह की टक्कर आदि से छाती पर (हृदय पर) आधात से।

- (५) अति मैथुन— अति स्त्री प्रसम हरत मथुन या प्रकृति विरुद्ध मथुन सं निवलता आकर हदय की धारकन में विषमता आकर हदय रोग की उत्पत्ति हो जाती है।
- (६) वाजीकरण रतम्भक आपिया का रावा करके दीर्घकाल तक (घण्टे दा घण्ट) मेथुन मे प्रवत्त रहन रो या किसी विशेष क्रिया द्वारा ऐसा करने से व सम्भाग म सामर्थ्य से अधिक जोर आजमाइश करने से वित्तेजक आसनो मे सम्भोग करने से अति हर्प मिलने पर अत्यन्त वेग या गति से परिरमण करने से हृदय फत जाता ह या हृदयावरोध हो जाता ह जा मृत्यु का कारण भी तन सकता है।
- (७) अचानक भयभीत होने से— टेक्स की चोरी, चोरी के माल पर छापा पड जाने से, मुकद्दमें में हार जाने पर, पुलिस की गिरफ्तारी से इज्जत चली जाने के भय से।
- (८) अति चिन्ता— रोजी रोटी की चिन्ता गृह कला की चिन्ता या मानसिक विपाद ग्रस्तता रो।
- (६) मल मूत्रादि वेग को रोकने से— मल मृत्र की प्रवृति होने पर इनका परित्याग करना चाहिए। क्रिकेट आदि लम्बे खेला मे दशको को मल मृत्र प्रवृति को बहुत देर तक रोके रखना।
- (90) तीक्ष्ण विरेचन-- जयपाल आदि के तीक्ष्ण विरेचक द्रव्यों के प्रयोग से।
- (৭৭) तीक्ष्ण वरित कर्म— योग की शख प्रशालन जसी क्रियाओ व तीक्ष्ण वस्तिकर्म से।
- (१२) वमन की अधिकता से— अम्लिपिस लादि मे दनिक कुजलक्रिया व तीव्र वामक आपिधयो स
- (93) मद्यादि के अत्यन्त सेवन से शराव धूम्रपान व मादक द्रव्यों के सेवन से।
- (१४) विशेष उन्मतत्ता— अधिक क्रोध रो उच्छ्खलता मे मनमानी, उद्दण्डता से।
- (९५) अभिचार कर्म से— ज़ादू टोना, टाटका आहि रो।

- (१६) मेदोवृद्धि अधिक स्निग्ध पदार्थ, घी आदि व आण्डो के अति सेवन से।
- (१७) प्राणायाम— मे जवरदस्ती कुम्भक करना भी हृदयगति अवरोध का कारण यन जाता ह।
- (१८) मानव दोष— काग, क्रोध, लोभ मोह, मद शोक का हृदय पर बुरा असर पडता ह।
- (१६) धातुक्षय रक्त क्षय, धातुक्षय भी हृदय रोग क कारण वन जाते हे।
- (२०) विशेष उपवास आदि करने से-- एकाएक अन्न जल का त्याग व लम्बे समय अनशन से।

#### (२१) धर्मानुकूल आचरण न करने से-

धर्मानुकूल आचरण न करने से भी हृदय ओर मन एर प्रभाव पड़ता है। पश्चिमी सम्यता में आसक्ति हो जान से हमार देश में भी हृदयरोग गम्भीर समस्या के रूप में उभर रहा है। अत भोजन का अतियाग, मिथ्या आहार विहार कुपथ्य अतिश्रम, चिन्ता चेगधारण अधिक विलासिता का हृदयरोगोत्पत्ति में प्रमुख स्थान है।

#### हद्रोगो की सम्प्राप्ति-

इपमित्वा रस दोपा विगुणा हदयगता। हदिवाधा प्रकुर्वन्ति हद्रोग त प्रचक्षते।।

हृदय रोगों के जो कारण ऊपर में वताये गये ह उसस मतादि दोप विकृति होकर रस धातु को दूपित करके हृदय म जिन्नत करने लगते हे ओर हृदय की क्रियाओं को मना पहुंचाते है। इस अवस्था को हृदयराग कहते है।

णचीन आचार्यों ने हृदय को प्राणवाही आर रसवाही स्राता का मूल माना है। प्राणवाही स्रोतों से प्राण की प्राप्ति आर आक्सीजन की सप्लाइ समस्त शरीर में होती है तथा रसवाही सोता का मूल होने से रस का सबहन शरीर तक प्रत्येक भाग में होता है। इस प्रकार हृदय समस्त शरीर का प्राणक रस आर आक्सीजन (प्राणवायु) दोना की सप्लाई में रेग का प्रमुख साधार है एतदथ हृदय के विकार युक्त है। "शरीर का पोषण आर प्राणवायु दोनों गडबड़ा जाती स्वा की प्राप्त कुमिका निमात है भार प्राप्तिक में स्व के कात्रस्ताल भी ग्राप्ति है।

#### कोलेस्ट्रोल (Cholestrol)-

यह चर्वी (वसामय) पदार्थ हे जो रक्त मे पाया जाता ह, रक्त मे इसकी प्राकृत मात्रा १४० स २०० मि० ग्रा० प्रतिशत मिली लीटर मे होती है। पर इसकी मात्रा वह जान से रता मे थवका यन जाता ह रक्त गाढ़ा ह' नाता ह फता हदयगति म अवरोध पंदा होकर हृदय राग हो जाता ह। कोलरट्रोल वनस्पति तेलो, मक्खन मलाइ घी भस का दूध, आण्डे, मासज चर्ची महत्वी वनस्पति व जमा तल घी (डालडा) आदि मे यह सर्वाधिक पापा जाता ह। अन इन रावके पयोग करन से शरीर मे इसकी गाम बढ़कर हदयरोग हो जाता ह।

#### हृदय रोग के लक्षण-

ववर्ण्य मूर्च्छा ज्वर कास हिक्काश्वासस्यवरस्य तृपा प्रमोहा।

उर्दि कफोत्क्लेशरुजोऽरुचिश्च हदरागजास्त्रीर्ववि धारतथाव्ये।

#### ववर्ण्य (Discolouration)-

हदय के कपाटों में विविध विकृति होने से रारीर के वर्ण म पाण्डुता आर रक्तात्पता पाई जाती है "यावता का कारण हीमांग्लोबिन की कमी होती है इसमें पतीति विशेषत आंद, नासाग्र तथा नरा। में देखी जाती है मुख्या ज्वर, कास, हिक्का तथा श्वासावरोध के लक्षण अग्निविषमता आमाशय जन्य लक्षणों में वमन उत्क्लेश मिलते है।

अत शरीर की विवर्णता, मूर्झा, हकम्प कास जार हिक्का, श्वास, आस्य वेरस्य (उवकाइ बार पार थूकना) प्यास, मोह, वमन, कफ का प्रकोप हदय प्रताप में सूल अजीर्ण इत्यादि लक्षण हदय रोग में प्राय दरान को मिलते ह। वातज हदय में खिचाव आर चुभन तथा हदय फट रहा हो या कोइ हदय को चीर रहा हो एसी वदना हाती है। त्रिदापज हदय में वेदना, शरीर में सूजन कृमज हदय रोगों में तीव्र 13ना आर खुजली हाती है। शरीर में सूजन कृमिज हदय रोग के लक्षण है। इस प्रकार वात पित्त कफ आदि भद में हुन, योग में दोप प्रधान विशिष्ट लक्षण पाय जाते हैं।

#### हृदय गेग परीक्षा-

हृदय रोगा पर आधुनिक चिकित्सा विज्ञान का निवान

शास्त्र तथा आयुर्वेदीय ओपधियो का चिकित्सा विज्ञा काचन योग कहा जा सकता ह। अत आधुनिक यन्त्रो द्वारा सम्भव निदान कराकर आयुर्वेदीय चिकित्सा करना उत्तम ह। एक्स-रे, ई० सी० जी० आदि का सहयाग निदानार्थ अप्रथमेव लेना चाहिए। आधुनिक युग मे नो वेज्ञानिक आविष्कार हुये ह नि सन्देह किसी की वापाती नहीं ह. यिक निरन्तर साधनारत वज्ञानिकां की ही दन ह जिसकी भरपुर सत्ययता एलापथी ले रही ह। यरतुत उन यन्त्रो के आविष्कारक टाक्टर नहीं थे तथा इन यन्त्रों क प्रयाक्ता भी डाक्टर नहीं है। उदाहरणार्थ डाक्टर रागी । मल, मूत्र रक्त आनि परीक्षणाः रामी को प्रयाताजिस्य क गरा तथा एक्य र कार्डियालाजी आदि के लिए रेरियालाजिए के विशेष - पार जित्र । आर उनकी रिपाट के अधि । पन है जि खत निदान करत, चिकित्सा व्यवस्था करते है। जत आयुर्वेदडा को भी इन य में के परीक्षणों का जान प्राप्त करके नि भन म सहायता ल ी चाहिए।

#### किरण चित्र (X-Ray)-

हृदय गिरार की समावना होने पर वटा का एक र अवश्य लगा चाहिए। उसके द्वारा हृदय के आक् र आकृति रिर्शात तथा मुर्य फ्यारियाय सक्किकाओं का जाकार निरंचत हो जाता है। उलक्ट्राकार्दियायाम हृदर यम ज र्गीठ जीठ की त्यादयता उतनी वढ़ गई है कि हृत्य साम निदान में इस प्रत्यक्ष दशन नामक परीक्षा का हो एक अग मान लिए। या है। हृदय के किसी भी भाग में थाड़ी सी भी विक्रां। हती है ना यह यन्त्र हृदय की घड़कन का एसा जेसा चित्र ग्राफ पपर पर अकित कर दला है जिल्लो हृदय राग क निदान में वेजोह सहायता जिल्लो है। चिकित्सा का माग प्रशस्त हा जाता है। विना इठ सीठ जीठ के हृदय रागा की जानकारी अपूर्ण ही रह जाती है।

#### रक्त दाव मापक (Sphygmomonometer)-

यत्र, दशकाल, वय अनुसार प्राकृत रक्तवान मे भिन्नता पायी जाती ह रक्तवाहिनियों का रक्त का भार या जार व दवाव पड़ता ह छन रक्तभार, रक्तचाप व रक्तवाव कहते है। हृदयरांग में यह अनियमित रहता है अत उस यन्त्र की पंग पंग पर आवश्यकता पड़ती है तथा रक्तभार को नंगचन में पर्गया। मिलनी है।

#### रक्त परीक्षा--

रक्त परीक्षा में कोलेस्ट्रोल का प्रतिशत जानना हृदय रोगियों के लिए नितान्त आवश्यक है। कारण इसकी वृद्धि ही हृदयावरोध का मूल कारण होती है।

अत आयुर्वेदीय चरकीय दशविध परीक्षा प्रकृति. विकृति सार, सहनन, चिकित्सा विज्ञान, प्रमाण, सत्य, आहार, शक्ति, व्यायाम, वय, दशविधि परीक्षा, अनुमान, प्रश्न, नाडी गति, आदि विधियो द्वारा हृदय रोग का ज्ञान करके आधुनिक परीक्षण का भी सहयोग लेकर पहले निदान सुनिश्चित कर ले फिर चि सक अपने चिकित्सा चातुर से चिकित्सा मे प्रवृत्त हो।

#### हृदयावरोध के भेद-

वातज, पित्तज कफज, सिन्नपातज, कृमिज भेद स आयुर्वद में हदय रोग पाच प्रकार का माना गया है। आयुर्वेद की भाधारशिला त्रिदोप सिद्धान्त पर आधारित होने क कारण व्याधिया अपरिसख्य ह पर दोष परिसख्य ह नथा दोप ही मृल कारण होने से दोपानुसार ही राग के भद्य प्रतिपादित है।

#### आधुनिक विज्ञानानुसार—

हदय रोगों के कारण हृदय की रचना आर क्रिया पर आधारित होने के कारण हृताशी की निर्वलता व कपाटों की विकृति हृदयावरण की विकृति व हृदय एवं रक्त वाहिंग्न में भे अवराध धमनी कम जन्य विकृति इस प्रकार विभिन्न रामा में होने वाली विकृति के अनुसार हृदय रागों की संख्या अर्गाणत है आर निरन्तर बढ़ती जा रही है। यथा

हृदयावरण में सृजन आ जाव तो उसे पेरीकाडाईटिस। हृदय के अभान्तरिक कपाट में शाथ हो तो एण्डोकाडाइटिस।

ह्वय में ही सृजन आ जाय ना मायाकाखाटिस (Myocarditis) कहत है। जबिक अयुर्वदीय मत स इस यातज ह्वय शोथ कर राकत है। इस प्रकार वातज हृदय रोग के अन्तर्गत ही हृदयगृत हृदय ध्रमनी अवराध को पनरी थ्रोम्योसिस तथा शाथयुक्त हृदयनिपाल काञ्जरित्व हार्ट फल्यार का समावेश हो जाता है। इसी ए क्रार हृत्यारी म रक्त की कमी का दरकीमिया (Isenemia) आर इस्कीमिया होकर हत्पेशी को पोपण न मिलने क कारण से विलापन हो जाना या जीवन शृन्य हो जान का त्यशी अभिशोप को मायोकार्डियल इन्कार्कशन कहते है। एन्जाइन पक्टारिस आर इफार्कशन है। जाने तक के दीच की अवरण का कारानरी इनस्फिशिए की जहते है।

ायुर्वेद मतानुसार हत्कम्प, हदयशूल वेदना मून्छा भादि लक्षणो की साम्यता उपर्युक्त वर्णित विकृतिया मे मिलती ह।

कफ मद के प्रकोष स उपद्व से रस रक्ति दृषित होकर पाणवह धमिनयों शिराआ तथा उसकी शाखाजा में स्रोतारोध क कारण बनते हैं। इसके कारण हत्य में रकत की गति पर भी प्रभाव पड़ता है और रामरत शरीर में समान, त्यान अपान आदि वायु प्रकृपित हो जाती है। परिणाम रनरूप हद्य रोगा की उत्पत्ति हा जाती है। भय भाषादि भी द्रायरांगा का उत्पन्न करने में प्रमुख भूमिका निभाते हैं।

हट्य का सम्बन्ध प्राण आर रस रवल होनों से होने के कारण आयुर्वेटका न इनक रोगा का वर्णन उस प्रकार नहीं किया जसा कि अधिनिक चिकित्सा विज्ञान म मिलता है। रस रक्त सम्बन्धी और व क्षयवृद्धि सम्बन्धी सभी कारण आर प्राण जनसम्बन्धि सभी प्रकाशन्तर से हदायों के उत्पादक कारण होत है।

भत चित्तज कफज त्रिटोयज कृमिज हदार्या क अतिरिक्त मध्मा, रकाचण उदावत जन्य मदारोग जन्य आयवात जन्य अति मथुन जन्य पत्तिक व गुटम जन्य हदार रामा क भद भी दृष्टिगाचर होत ह।

#### वातज हृदय रोग-

इसम हल्कम्प आर हरणूल अत्यधिक हाता ह जरवेद न स्तम्भ, समता वेदना मूर्ज्य आदि लक्षण हात ह। हदय म खिनावट आर सूचिका वधनवत् पीडा होती ह। आरा व कुल्हाणी सं चीरने क समान अनुभृति होती ह। शाक, सपवास त्यामाम रुदा, शुष्क और अम्ल भोजन करन सं हदय म मायु प्रविद्ध होकर तीव वदना करती ह। ससक वाद हाथ पर कापना वेष्ट्रन (वाधकर एंडने जभी पीडा) स्तम्म प्रमोह शृन्यता आदि लक्षण, वायु पीजित हदय के हान ह। इसम हदयमति अवराध क कारण इसम न महार या साचाहाय म मल त्याम करत हुए या स्नानघर

में स्नान करते हुए ही स्वर्गवासी होते देख गय है। विकित्सा—

वातज हृदय राग म हत्का वमन विरचन कराकर शृदि चिकित्सा की जायेगी तो शीघ लाभ होगा। चरक का

- (१) ित्तेचर हिग्बाग्टक चृण- उत्र गत्त के वारण हदम की घतराहट का राकने में अदितीय है। इसरा आनाक निस्चिका, गुल्म हृदय की नेदना आर वायु की क्रम्माति होना (उदर की गरा का धक्का देना) पृणत नार हो जाना है।
- (२) विजास नीम्बु के रस के साथ विकासक नाम का प्रयोग भी अचूक तपचार है।
- (३) साट क क्वाथ में संधा नमक + हींग का प्रथप देकर पीने से हृदय शुल का शमन हाता है।
- (४) विषवात चन्द्रोदय रस— यह आशुफतापद याग ह हदय की पीडा क वंग को शीघ्र दूर करता है जिह्या पर रखते ही हत्पेशी आर वातज तन्तुओं को प्रभावित कर इन्जेक्शन की तरह तत्काल हदयशूल का शमन करता है। हदयशूल की वेदना तीव हो तो।
- (५) गिरपार इजेक्शन (मार्तण्ड) व पथोदीन का इजेक्शन दते है। इसरी तत्काल लाभ होता है।
- (६) भोजनोत्तर— अजुनारिष्ट + अश्वगन्गरिष्ट + वरावर पानी से नियमित प्रयोग करना उत्तम ह। पित्तज हृदय रोग—

पित्तज हृदयरोग में लक्षणों का वाहुत्य पाया जाता ह उष्ण, अम्ल, लवण, क्षार आर रस प्रधान भोजन करन से अजीण म भोजन करने से, अतिमद्यपान क्रोध के करने से आतप सेवन करने से शीघ ही हृदय में पिन पक्षित होकर हृदयरोग उत्पन्न कर देता है।

#### चिकित्सा-

हल्का विरेचन देकर चिकित्सा करना उत्तम ह। नागानुन भरम कम्मद्धारस मुक्तापिष्टी प्रवाल पिष्टी की २० रती की माण आवल क पुन्त्व या पधु क साथ दना पत्तम ह। इस प्रयोग स शरीर का दाह' अन्दर स गर्मी ज्यादा लगना पसीना अधिक आना छाती म जलन गुरा म स्वरास व णनी पानी लगाना आदि लक्षण तत्काल शान्त होने ह।

कर पाता, चीनी का प्रयोग एकदम वन्द कर देने से इंद्रणवसाद हो जाता है तथा में होने से मधुमेह वहता है। इस राग में हमन शिवा पुलिक का प्रयोग अत्यन्त ला द पारा है, मधुमेह के रोगिया पर ता इसका प्रयोग सफलतानुवक करत ही ह तथा मधुमहज इंद्रयरोग में--

(१) रिावागुटिका १-९ गोली सुवह-शाम दूध से तथा भाजनात्तर।

12) आरोग्यवर्धिनं 10ी— २२ गाली पानी स देने पर आशानीत लाभ हाता है। शिवा गुटिका में भिश्री आर मधु होन स चीनी की मात्रा वढ़ने भी नहीं देता तथा घटने की निर्वात भी नहीं आन देता जिसक हदयावसाद नहीं है। आरोग्यवर्धिनी वटी में कहनों का प्रयोग तो हदय के लिए प्रश्रस्त ह ही इसमें खलाजीत निष्वपत्र मधुमेह नाएक भी है। यह हदय की घड़कन को तत्काल नियमित करती ह तथा हदय दीपन पाचन का काय भी करती ह हदय रोगिया आर मधुमहिया को अक्सर कहन की शिकायत रहती ह जिसम भी इसस २ गाली रात में सोत समय लेने में उत्तम लाग हाता है।

#### हदयरोग हर खानुभूत पचव्रधास्त्र-

(१) इंद्रगवटलम् कपस्त-

ज कर नाहरा १ माम माती निकी १ माम सम यस्मिक्टी अर्काक विकी नग म भरम २०१० ग्राम प्रदेन नग २० माम का रास्त म मिनरह धृताट करके राजी कपसृत भर ल या पृष्या ७ रूप में भी त सकत १ ११ कपस्त सुबह शाम दृश से रामीरा गानवान प्रकी जनकरवात, सारा १ चम्मच चटाकर ऊपर से दृष्क विक ना प्रक वदम्यक के साथ दे।

की गिरी २०-२० ग्राम सचर नमक, मण्डूर भरम १-१ ग्राम १, द कुचला १० ग्राम धी मे भुनी शुद्ध हीरा हींग भूमा। छोटी हरड एरण्ड तल भूष्ट १२ ग्राम

निमाण विधि – लहसुन को छीलकर उसकी फाक को वीच में से चीरकर उसमें से हरी मिगी निकालकर रात में मट्डा में भिगो दे। सुवह गम पानी से घोकर शृद कर ल इस शुद्ध लहसून का खरल में डालकर खूब घाटे फिर उसम पहले हींग डाल हर घाटे फिर अन्य दवाओं का वारीक चूण डालकर धृत कुमारी की एक गावना देकर 33 रसी की गोलिया बना ले। मात्रा २-२ गोली पानी से निगल ल।

उपयोग— दित की कमजोरी, धवराहर वने शे हृदयशल को दूर कर हृदय को ताकत प्रदान करता। कोलरदोल को भी कम करने में उत्तम है। हमार हारणाटल भ सहस्रो रोगियो पर अनुभूत बहुप्रचलित योग है। वानज हृदयरोग भ व ऊर्ध्ववायु होकर हृदय पर धक्का मार । म यह तत्काल फलप्रद है। वायु का अपान निरसारण कर टता है।

#### (३) मन शिवनी-

मुक्तापिष्टी, जर्रमोहरा पिष्टी, अकीक पिष्टी २० २० ग्राम, जटामारी, आमलकी, अरवगधा २० २० ग्राम स्पृत्त शिलाजीत ५० ग्राम सपगन्धा १०० ग्राम का सृक्ष्म नण कर भगराज शरापुणी जटामारी ब्राह्मी, सर्पगना इन पाना आपाध्या के स्वरस व जाव्य की १ १ पात्रा टकर नणकमान गालिया वना ल। २२ गोली सुबह शाम दुध स सदन करावे। यह यथा नाम तथा गुण ह। रोगी के गन को सुश रखती ह मानसिक परेशानियों को दूर करके शान्त निदा लाती ह रक्तदावाधिक्य मना ३म, चित्तभम तथा एट्य दावत्य में सेवनीय जलम आश्रफलप्रद याम ।

#### (६) आशुचना-

अभक भरम (शतपुटी) को अजुन क्वाय की 19 भावना देकर नागार्जुनाभ रस वाले इस नागाज्न भरम ५० गाम म शुगभरम ५० गाम ताम भरम २० गाम इलायची कारी पुग्करमृत चूण २० २० ग्राम पिणली चूण ३० गाम भीमसनी कपुर १० ग्राम सक्की घुटाइ कर दशमूल क्वाय की एक भावना देकर चणकमान गालिया बनाल। २० गाली स्कारणा पूछ त या भोजन क बाट अजुनारिंग्ट -अराम ग्रांस्ट - जल स दम। यह हादय का कमजारी

हृदयशूल, धडकन व अनियमित रनायुदोर्वल्य मे उत्तम फलप्रद हे।

- (५) आरोग्यवर्धिनी वटी (र०र०स०)-
- (क) हृदयरोग मे कोई भी आँपधि चल रही हो हम इसका प्रयोग तो अवश्य ही करते हे। यह उत्तम दीपन, पाचन, स्रोतोरोधहर हृद्य ओषधि हे। हृदयरोगो मे पाचन सरथान को नियतवान कर हृदयकम्प को दूर करती हे। आधुनिक एण्टीवायोटिक्स के दुप्प्रभावो मे उत्तम फलदायक है।
- (ख) अर्जुनारिष्ट + अश्वगधारिष्ट, हृदयरांगो में अर्जुनारिष्ट का प्रयोग हे पर अश्वगधारिष्ट के साथ हो तो इसका मणिकाचन योग हे जो रक्तदाव, हृदयकम्प को नियमित कर हृदय को शक्ति प्रदान करता है।

#### हृदय रोगो की रक्षा के लिए ६ सर्वश्रेष्ठ उपाय—

- (१) अथखल्वेक प्राणवर्धनानामुत्कृष्टतम् प्राणवर्धन के लिए अहिसा का पालन
- (२) एक वलवर्धनानानामुकृष्टतम् वलवृद्धि के लिए वीर्य रक्षा एव वीर्यवर्धन।
- (३) एक वृटमानामुत्कृष्टतम् वृहण के लिए विद्याभ्यास
- (४) एक नन्दनानामुत्कृष्टतम् नन्दन हेत् इन्द्रियो पर विजय प्राप्त करना।
- (५) हर्षणानामेक उत्कृष्टतम् हर्षण हेतु तत्वावबोध
- (६) अयनानामेक उत्कृष्टतम् स्रोतो के प्रसादनार्थ ब्रह्मचर्य पालन

कालजयी भारतीयों का हृदय कभी दुर्वल होता ही नहीं था। वे शत्रु का वार छाती पर झेलते थे उनका हृदय सदव मजवूत रहा है। उनकी मजवूती के पीछे उपरोक्त ६ उपाय अहिसा, वीर्य रक्षा, विद्याभ्यास, इन्द्रियजय, तत्वाववोध ओर ब्रह्मचर्य परायण जीवन का सदेव पालन मुख्य उत्तरदायी रहा है।

#### हृदयरोगियो की स्वारथ्य रक्षा के २० सूत्र

(१) निदान एव परीक्षा द्वारा हृदय रोग का निश्चय

हो जाने पर उसकी उपेक्षा न करते हुए समुचित चिकित्सा की व्यवस्था करनी चाहिए। (२) हृदय मे घवराहट वचेनी ओर उदविग्नता का अनुभव होने पर तत्काल चिकित्सक से जाच करवाकर चिकित्सा करवानी चाहिए। (3) इप्या, द्वेष, उदविग्नता ओर प्रतिशोध की भावना से बचना चाहिए। (४) मानसिक तनाव उत्पन्न करने वाले भावो को हृदय ने उत्पन्न ही नहीं होने देना चाहिए। (५) अधिक शारीरिक ओर मानसिक श्रम न करे, शान्तिपर्वक विश्राम करना उत्तम है। (६) मासाहार का त्याग करे, अण्डो का संवन न करे। (७) धुम्रपान, मदिरापान ओर अन्य नशीली वस्तुओ का प्रयोग न करे। (८) भरपेट भोजन न करे। बल्कि भुख से कुछ कम ही भोजन करना चाहिए। (६) शरीर का भार अधिक हो तो कम कर ले। हल्का व्यायाम करे। (१०) कव्ज न रहने दे तथा वायु विकारक पदार्थों का प्रयोग न करे। (११) फलाहार एव फलो का रस अधिक मात्रा में सेवन करना हितकर हे। (१२) शरीर को आलसी व आरामतलव नहीं बनाना चाहिए बल्कि क्रियाशील बने रहने है। (93) सतुलित भोजन लेना हितकर ह। भोजन मे अधिक चिकनाई वाले पदार्थ, घी, वनस्पति घी, अण्डे, तले हए पदार्था का प्रयोग विल्कुल नहीं करना चाहिए। (१४) प्रात काल सूर्योदय से पूर्व २-३ मील तक भ्रमण की आदत डाले। (१५) सामर्थ्य अनुसार हल्का व्यायाम तथा देनिक कार्य करने चाहिए। (१६) प्राणायाम का हत्का अभ्यास कर। अधिक समय तक श्वास रोके रखना हानिकारक है। (१७) शीघ-शीघ चलना व शीघ शीघ सीढियो से स चढ़ने से वचना चाहिए। (१८) रात्रि का भाजन हल्का हाना चाहिए तथा अधिक देर से भोजन नहीं करना चाहिए। (१६) जीवन की गणित भे मित्रों को जोडे दुश्मनों को घटावें सुखो को गुणा करे एव दु खो का विभाजन कर। (२०) ईश्वराजिंत जीवन जीने वाला हृदय रोगी अपने जीवन की गाडी आराम से खींच लेता है।

#### पथ्याहार-

आयुर्वेद मे जो द्रव्य हृदय के लिए लाभदायक है उन्हें हृद्य कहा गया है। हृदय ओज का स्थान ह अत हृदय म स्थित ओज तथा नाडियों ओर नाडियों में वहनशील वात पित्त, कफ ओर रक्त के प्रसादन करने वाल आहार विहार का सेवन हितावह है।

हद्य रोव्य प्रयत्नेन यदोजस्य स्रोतसा च प्रसादनम। तत्तत सव्य प्रयत्नेन प्रशमो ज्ञानमे व च।।

चरक सू० ३०/४०

अत सात्विक आहार हृद्य आहार ह जो सदव रवास्थ्यवर्धक ह।

संव— ये हृदय के लिए वहुत लाभप्रद ह सब के मुख्ये का विशयत प्रयोग किया जाता है। उनले हुए दूध में भी सब पालकर हृदयरोग के रोगियों का सेवन करा म जाता है। पर इस प्रकार जिनका अम्लपित एवं पेट में गस की शिकायत हो उन्हें अनुकूल पडने पर ही दना चाहिए।

मासमी— इसके प्रयोग से रक्तवाहिनिया लचीली हाती । तथा कालेस्ट्राल पर नियन्त्रण हो जाता है। इससे कमजारी आर हव्य में वढी हुई घडकन में भी ताम मिलता है।

नीम्यू- अन्त होते हुए भी शारीय है। इसके प्रणाम से भी कावार्गित्या में कामलता आती है आर वृद्धावस्था तक जन्म स्ट संवित्याली बना रहता है।

्रव तर (संव) मध् क साथ खाने सं हृदयशूत क राज्या का जारात्र मिलता है।

() () का प्रयोग हदय वल कारक ह जब रचन के कारा ह्या के कारा में सोगी वहाश हाने लग तथा
 () व प्रकाप व कम जोगी के कारण हदय की कार्य हमा के सम्मान का प्रवास पानी में से प्रवास लगा मिलता वाम मिलता

ाः वातरहात का पितान म दरी उत्तम है। आधृतिक अन्तमणा हारा भी यही सिद्ध किया गया है। दर्श ( राज राजि। दोना ही हाद द्व्या म प्रशसित है। भारतिन इसक २५ प्राम रस में ३ याम अजुन नृण ( ) न हुद्य की धारका में आराम मिलता है।

उभ्य - दास्य राया इलायची छोटी एव नारियल का ध्याम भ्रदेश रामी क लिए उत्तम १। द्वासा (किशमिश) आर ६० ४६० गण ५६१ म २० ग्राम (भ्रतमिश दालकर तयाल ११ - ११०११ १८ १८ १४ दुध मी सा दूध म मिश्री मिला ल।

नित्य प्रात १५ दिन करने पर ही हृदय की धड़कन आर तेज नाडी चलने मे आराम मिलता है। हृदय शक्तिवधक उत्तम नाश्ता ह।

चना पोप्टिक नाश्ता— चने २५-३० वाने तथा किरामिस ८-९० दाने भिगो दे। प्रात इन्हें खूब चवाकर खा ले। इनका वचा पानी भी पी ले। इससे हृदय पुष्टि हाती है। रक्तराव नियमित होता है तथा कोलेस्ट्रोल कम हो जाता है व कर्वन दूर हो जाती है।

लहसुन— उच्च रक्तदाव का घटाकर प्राणया नालिया क अवसावित करने में लहसुन उत्तम है। लहसून की ५ 9 कित्यों का या एक पोथिया लहसुन की एक कली को दूध में डालकर उवालकर दिया जाता है इससे कालस्ट्रोल कम हो जाता है इदय रोगियों एवं रक्तदाव रागियों के लिए एक पाथिया लहसुन सर्वात्तम है।

राहि - का ववाथ लवण मिश्रित कर दन से हृदय की दुवला। मुलाभप्रद है।

संधव लवण— शृदय रोगिया में लवण अपरण ह पर संधव लवण का प्रयोग करना चाहिए।

अर्जुन सिद्ध शीर— अर्जुन छाल चूण १० ग्राम का २५० गाम दूध तथा २५० मि०ग्रा० पानी में मिलाकर पका ले। दूध शेप रह जाने पर उसे छानकर उसमें ५ छाटी इलायबी के बीज+मिश्री मिलाकर पिलाना उत्तम है।

मध्म ककुभावलेह— गहू का आटा २० माम अर्जुन चूर्ण २० ग्राम वकरी का दूध १६० मि०गा०, गाय भी ४० मि०गा०, मधु १० मि० ग्रा०, शक्कर २० गाम का पकाकर सदन करन स उग्र हदय विकार भी दूर हा जात है। तसम पथ्याहार है।

सन्जी— परवल, करेला पंपीता वश्रु आ मंशी की सन्जी पथ्य है।

दालो मे- मृग दाल कुलत्थ दाल

अनाजो मे— पुरान शाली चावल आर गर् उपयोगी है।

आयुर्वेद पश्यापथ्य का आहार विहार का पालन करत एए हदयरोगी गुरामय जीवन यापन कर सकता है।

# हृदय तन्त्र की मीमांसा

वद्य भानुदत्त शर्मा, जयपुर

आयुर्वेद जगत में हृदय शब्द रा उर स्थान में स्थित हृदय तन्त्र जो जीवन के प्रारम्भ से जीवन पर्यन्त आकुचन प्रसारण के रूप में धडकता रहता है। यो कहे तो अधिक युक्तियुक्त होगा कि गमावस्था में देढ मान पर्यन्त ही हृदय का धडकना प्रारम्भ हो जाता है आर जन्म के पश्चात् मृत्यु पयन्त यह हृदय अनवस्त रूप में धडकता रहता है। प्राचीन महर्षिया ने इस हृदय के लिए इस प्रकार लिखा है—

रात्वाधिधाम हृदय रतनोर कोप्लमध्यगम्।

भाषाकारों न इस सूत्र का अर्थ इस प्रकार लिखा ह एक सत्व अर्थात् मन एसे उसके सहयोगी चित्त वृद्धि, आत्मा, ज्ञान, चेतना, विवेक, चिन्तन, विचार, ध्यान, धर्य, सकल्प आदि का मुख्य स्थान उरस्थान मे रहन वाला यही हदय ह। उनका तर्क यह ह कि चिन्ता, शोक, भय आदि के समय यही हदय धडकने लगता हे अत उपर्युक्त मन, चिन भावना आदि का गुरुय रथान यही उरोहृदय होना चाहिए। आर दर्शन शास्त्रों में भी उरोहदय को ही मन. वृद्धि चेतना आदि का मुख्य स्थान माना है। इस प्रकार उप्पक्त मत्तं के अनुसार शरीर ग एक ही हृदय होना वाहिए। जा कि उरोभाग म स्थित ह। महर्षि अग्नियेश ने सूत्र स्थान के तीसवे ' अर्थेदशम् महामूलयम'' अध्याय मे जिस हृदय का वर्णन किया ह 'चरक सहिना' के गूर्धन्य भापाकार श्री चक्रपाणि ने इस हदय से उरोभाग मे रिथत रक्नमवाहक हृदय को ही रवीकार किता ह आर उनक पश्चात के भाष्यकारों ने चक्रपाणि के मत को प्रमाण मानते हुए इरा अध्याय का भाष्य चक्रपाणि के मतानुसार ही किया गया है। अब महर्पि सुश्रुत के मत पर विचार करे। उन्होंन । दय के लिए लिखा ह-

पुण्डरीकण सदृश हृदय स्यादधोमुखम। जाग्रतस्तदविकसति स्वपतश्च निमीलति।। इस स्लोक का अर्थ डल्हणाचाय ने भी उर स्थ हृदय मानकर ही किया है आर खाक्टर घाणकर जी न भी अपन ''घाणेकरी भागा। में इस श्लोक का अर्थ जर स्थ हर्दय ही किया है। ऊपर के कथन का निष्कर्म यह निकला कि हमार शरीर भे कवल एक ही हृदय है और वह है रे हैं। सवाहक जरोहृदय। यही मन, बुद्धि रेमित, आत्मा, ध्यान ध्येय, राकल्प-विकल्प, भावना, धेतना आदि समरन क्रियाओं का केन्द्र है। अब जरा महर्षि भेल के मत पर विचार करें जो कि अग्निवेश के गुरुभाई थे। ये दानों मन्धि भगवान आत्रेय के परंग शिष्या में थे। महर्षि भेल उर स्थान का मन का मूल रथान नहीं भावत। मन के विषय में सन्धान इस प्रकार लिखा है—

"शिरस्तान्चन्तागत सर्वन्द्रिय पर पन । तस्यरथ निध विषयानिन्द्रिया दीन रसादिकान।। समीपस्थान विजानातित्रीनगावानस्चिन्द्र्यति। तन मन प्रभव ज्योगि सर्वेन्द्र्भयजगः। (भेल सहिता)

अर्थात् फणर के सिर का वाहरी भाग आर मुह क अन्दर तालू के मध्यस्थ भाग न मन का स्थान है। यही मन इन्द्रिया को समीप से जानता है आर समस्त इन्द्रिया मन के हारा ही वल ग्रहण करती हैं। महर्षि भल ने इसी शिर सान्यन्तगत भाग को ऊर्घ्य नाम से सम्बोधन करत हुए इसी ऊध्य भाग

को उन्मादरण का मूल स्थान माना ह।

'ऊर्ध्व प्रकुपिता दोपा शिरस्तान्वन्तरारित्यता मन सन्दूपयन्त्यापु वतश्रिय दिपध्यते चित्रेव्यापदमापन्ने वुद्धिनाश नियच्छति।। ततस्तुवुद्धिनाशान्तु कार्याकार्य न वुध्यत। एव प्रवर्ततिव्याधि जन्माटानामदारुगा।।

(भेल सहिता उन्माद प्रवण)

इस प्रकार मन, चित्त आदि का रथान शिरस्ततात्वान्तरगत भाग को माना है। जिस रथान पर भेल ने उन्माद राग की

उत्पत्ति होने का उपदेश हिया है, वह स्थान मस्तिक क अतिरिक्त अन्य नहीं हो सकता। इस प्रकार नेत के मत ने चित्त, मन, बुद्धि तथा आत्मा आदि का स्थान मस्तिक होना चाहिए। महर्षि अग्निवेश ने जन्माद रोग को हृदयगत म.ना है, किन्तु हृदय शब्द के साथ ऐसे विशेषणों का प्रयोग किया हे जिससे वह हृदय मस्तिष्क सिद्ध हो जाता ह तरत्यन्त्रस्य मता. पदुष्टा बुद्धेर्निवासं हृदय पदुष्य। चोतोस्य देष्ठाय म किहानि प्रमोध्यन्त्याशु नरस्य दतः।, (चरक वि० न्या० ८० ६,13)

यहा ह्रवय राष्ट्र के साथ "बुद्ध निंवास " विशेषण स्पान् कर देता है। जहां वृद्धि का निवास है वह हृदय उन्माद राग का मूल स्थान ह आर वह मस्तिष्क ही ह क्योंकि वृद्धि क निवास मस्तिष्क हृदय में है कोष्ठान हृदय में नहीं। श्री वान्ह ने जन्म द प्रकरण में जन्माद रोग के तिए प्रकार लिख हैं—

्रिनिहीर्नेस्त्वस्य हिंद दोषाः प्रदूषिताः। वियो विधाय कालुष्य हत्या मार्गान् नगोवहान्।। उन्माद कुर्वत तेन धीर्विज्ञानस्मृतिम्मत्। देवो द. लुनृष्ये म्रष्टरारियवद्य ।।"

्वाग्मष्ट अन्दोगहृदय चन्नाव निदान)
इस हलोल में वाग्मह ने हृदि शब्द का प्रयोग करक
उन्माद रोग को हृदयात मान है। किन्तु श्लोक म आग
क सरा वर्णन इस हृदय को मिलाफ सिद्ध कर देता है।
महर्षि अग्निवश ने चरक सहित के 30 दे
क्येंदरमहमूलीय अध्यय में हृदय नाम से मिस्तिक हृदय
एउ रक्न सदाहक चरोहृदय नामा हृदयों का वर्णन किय
है। किस्का सिद्धा दर्णन यहां किया है—

प्रयम सूत्र— अयातः अर्थेदशमहामूतीयमयायं व्याख्यास्याम (च० सं० ३०,

इर प्रथम सूत्र के द्वारा यह अभिव्यक्त किय गया ह कि रारीर के अर्थ नामक लग में पवड़ नेन्द्रिय पवक्मेन्द्रिय इन दरा स्थूलेन्द्रियों के सूक्ष्म मूल विद्यमान ह इस सूत्र का अर्थ समझने हेतु वरक के "क्रियन्तु रास्तिया" नामक अध्याय का एक इतोक प्रस्तुन किया जानहरू

भा पणापृत यत्र ब्रिन सर्वेन्द्रिय है स

ततुमांगमंगानां शिरन्तदभिधीयते।।

कि स्० ३० १३/२२;

इस रलोक का अभिप्राय है कि हमारं रारीर में लिख उत्तमाग ह। इसी स्थान पर प्राणियों के प्राण रहन हैं आन सर्वेन्द्रियां भी इसी स्थान पर स्थित है। यहा का मर्वेन्द्रिय नर्व विशेष विचारणीय हैं। सर्वेन्द्रिय "शब्द न पंच इम्रोन्द्रियां, पच कर्मेन्द्रिया तथा एकादमान्द्रिय मन प्रहण किया जाता है। अत यहां यह विचारणीय है कि उत्तमण जैसे लघु भाग में हस्तणदाहद वृहदाकार इन्द्रिय का समावर किसी भी प्रकार होना संगव नहीं है। यन मर्टिं का अभिप्राय यहां स्वप्ट है कि उत्तमाग म दम स्थलन्द्रियां के दश सूक्त मृल ही विद्यमान रह सकत है। स्थलन्द्रियां नहीं रह सकती। इसी हतु श्री अभिवेश ने चरक सूत्र स्थान अध्याय ६ न जानेन्द्रिय विष्ठान एवं इनिन्द्रियों का पृथक-पृथक वर्णन किया है।

' पंचेन्द्रियणित चक्षुःश्रीत्र श्राण, रसनं स्पर्शन मित इस प्रकार पंचन्द्रिया का वर्णन करके अग कहा ह ''पंचेन्द्रियाचिन्द्रनानि— असि, कर्णो, नात्मिक जिल्हा त्वक्षेति अर्थान् इन्द्रियाचिष्ठान वास्तव में इन्द्रिया नर्द ह य तो कवल इन्द्रियों के गोलक मत्र हैं। वस्त्रीयक इन्द्रियों मस्तिष्क के ययाचित स्थानों पर इन्द्रियों क कन्द्र य मृत के स्प में स्थित हैं। जिनकों महीं ने ।वन्द्रियों क नम से वर्णन किया है। इन्हीं का वर्णन अध्यय क प्रथम सृत्र मं अर्थवरमहानूर्लयम् के नम से किया है। अद्यनिक मतानुसार भी इन्द्रियों के मूल मस्तिक म अर्थ नम से विद्यन हो। श्री दास्तवर की गाह न पारिषद्यर व्यर्थ स रीर्र नामक अपने ग्रन्थ में —

"यद्धि तत् स्परं विङ्गानं धारितत सिश्रतन।!

नामक सूत्र की ब्याख्या में इस प्रकार तिया है। स्टर्श दिइन और धारि (इरीरेन्ट्रिय सकात्मुस्येग धारि मिवितम्) जिसक अभित रहते हैं, उस यन्त्र का अधुनिक र सीरवेता "नित्ताक" मानते हैं। अतः चरक हारा यहा जिस हृदय का वर्णन किया गया है। वह यदि मिनक वर्च हो तो काई आस्चयं की वात नहीं। इसका एक गयाय का मी ह जो इन्द्रियायं प्रहार करना में सम्बर्धान होने का जनकरण तिया गया है। चहुर्तिन्द्रिय अधं स्टा न अधं किमिन्द्रिय का सर्व स्पर्श, अन्नोन्द्रिय का अधा राख

घ्राणेन्द्रिय का अर्थ गन्ध और रसेन्द्रिय रस है जो हमे मस्तिष्क के अन्दर ही प्राप्त होता है।

(पारिषद्य र्शब्दार्थशारीरम् पृ० १४५)

इस अध्याय के तृतीय सूत्र— ''अर्थेदशमहामूला समासक्ता महाफला। महच्चार्यश्च हृदय पर्यायरुच्चतेत्वुद्धै।।

(च० सू० अ० ३०/३)

अर्थात्— अर्थ नामक अग मे महामूल वाली ज्ञानवहा एव कर्मवहा नाडिया समासवत है। द्वितीय पिक्त मे महत्, अर्थ और हृदय इनको पर्याय माना है। किन्तु चक्रपाणि ने अर्थ ओर महत् को हृदय का पर्याय न मानकर महत् ओर अर्थ शब्द से हृदय का महत्व ओर अर्थमानत्व सिद्ध किया ह। किन्तु यह सही नहीं हो सकता, क्योंकि महर्षि ने स्पष्ट रूप से इनको पर्याय माना ह। अत अर्थ और महत् हृदय शब्द के पर्याय तो नहीं हो सकते किन्तु हृदय शब्द महत् एव महत् अर्थ शब्द का पर्याय है।

यथा-

''चित्त तु चेतो हृदय स्वान्त हृन् मानस मन '' (अमर कोष)

इसके पश्चात् चथुर्थ सूत्र—
''षडगमग विज्ञानमिन्द्रियर्व्यपचकम्।
आत्मा च सगुणश्चैश्चिन्त्यच वृद्धि सश्रितम्।।
(च० सू० अ० ३०/४)

इस श्लोक का अभिप्राय यह है कि शरीर के बरावर के अग ओर आन्तरिक भाग के यकृत, प्लीहा, वृक्क, हृदय आदि अगो की चेतना व वेदना इत्यादि का विशेष ज्ञान इस हृदय में समाश्रित ओर इन्द्रिया ओर उनके विषय शब्द, स्पर्श, रूप, गन्ध, रस इसी हृदय में समाश्रित है। ओर आत्मा अपनी इच्छा द्वेष, गुण, प्रयत्न, चेतना ओर वृति अपने इन गुणो सिहत इसी हृदय में समाश्रित हे और चेत अर्थात् मन अपने चिन्त्य, विचार, अद्वय, ध्येय, सकल्प आदि गुणो सिहत इसी हृदय में समाश्रित है। अत जिस हृदय म आत्मा अपने अर्थो सिहत समाश्रित हो वह हृदय उरो हृदय नही हो सकता, अपितु मस्तिष्क ही होना चाहिए। अध्याय का सातवाँ श्लोक—

''यदि तद् स्पर्शविज्ञान धारि सश्रितम्।।'' (च० सू० अ० ३०/६) सप्तम् सूत्र-

''तत्परस्योजत स्वान तत्र चेतन्यसग्रह।'' हृदय महदर्यश्च तस्मादुक्त चिकित्सक।।''

(च० सू० अ० ३०/७)

इस सूत्र मे महर्षि ने ''शारीरेन्द्रिय सत्वात्मसयोग रूप धारि'' जो स्पर्श के द्वारा शरीर के सुख, दु ख आदि का ज्ञान प्राप्त करता है वह धारि इसी हृदय मे निवास करता है। ''सत्वरस्योजस स्थान'' इस वाक्य का यह अभिप्राय हे कि पर ओज का भी स्थान यही हृदय हे। यहा पर ओज से अपरओज ग्रहण स्वत हो जाता है। यहा तक महर्षि ने मस्तिष्क हृदय का वर्णन किया आगे आठवे सूत्र मे—

"तेन मूलेन महता महामूला मला दश।

ओजो वहा शरीरे रिमन् विधम्यन्ते समन्तत ।।" इस अष्टम सूत्र मे मस्तिष्क हृदय की सहायता से उरो (हृदय) का ओजो समवहन रूपी कार्य का वर्णन किया है। ओज नामक पदार्थ समवहनशील पदार्थ होना चाहिए जो कि रक्त के साथ मिश्रित होकर सारे शरीर मे पहुचता है। जैसा कि वाग्भट्ट ने लिखा है—

''दशमूलिसरा हृदयस्था ता सर्व सर्वतो वपु । रसात्मक वहन्त्योजस् तिन्वद्ध हि चेष्टितम्।।'' (अष्टोगलग्रह शरीरस्थान)

अत रक्त मिश्रित ओज उरो हृदय के द्वारा समस्त शरीर में पहुंचता है। अत अष्टम श्लोक के द्वारा महर्षि ने उरो हृदय का रक्त परिभ्रमण सहित इस श्लोक में वर्णन किया है। रक्त सवहन की यह क्रिया किस प्रकार सम्पन्न होती हे, इसके लिए महर्षि ने (सूत्र अध्याय ३०/१२) के द्वारा बड़े ही सुन्दर ढग से प्रतिपादित किया यह सूत्र हे—

"ध्यानाद् धमन्य स्रवणात् स्रोतिस सरणात् सिराः।। (चरक सूत्र अ० ३०/१२)

रक्त का सवहन चक्र हृदय से रक्त का प्रारम्भ होकर पुन हृदय तक पहुंचने में सम्पूर्ण होता है। इस सूत्र में इसी का वर्णन बड़े सुन्दर ढग से किया है, अर्थात् धमनियों में रक्त का प्रभाव आकुंचन प्रसारण रूप धमन क्रिया क द्वारा होती है और स्रोतों में रक्त सवहन स्राव होते होता ह आर सिराओं में रक्त प्रवाह स्रवण सरण के द्वारा सम्पन्न होता हे, अत धमन, सवण और सरण इन तीन प्रमुख क्रियाओं

शैषांश पृष्ठ ६८ पर

# हृदय विवेचन

डाo जीo पीo राव एम डीo, पी एचo डीo (आयुर्वेद) बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय, वाराणसी डा० दीपक शर्मा वी०ए०एम०, डी० एस सी० पकज रसायन शाला, दिल्ली

आचार्यो ने आयुर्वेद मे हृदय को प्रमुख अग माना है। हृदय की त्रिमर्म मे गणना कर उसके महत्व को अधिक दर्शाया है। हृदय शब्द का अर्थ अलग-अलग सदर्भों मे अलग-अलग अर्थो का वर्णन आचार्यो ने उल्लिखित किया है। कुछ आचार्यों ने शिरोगत हृदय को मस्तिष्क और कुछ आचार्यों ने उरोगत हृदय को हृदय शब्द की सज्ञा दी है। आधुनिक मत से मस्तिष्क को ब्रेन तथा हृदय को हार्ट माना जाता है। अब प्रश्न है कि आयुर्वेद में आचार्यों ने शिरोगत हृदय और उरोगत हृदय को प्रथक-प्रथक उल्लेख क्यो किया है। कुछ आचार्यों ने यह भी निर्देश किया है कि जहा आयुर्वेद मे हृदय शब्द का उल्लेख हो वहा उरोगत हृदय से अर्थ ग्रहण करना चाहिए। सहिताओ एव अन्य ग्रथों के विस्तृत अध्ययन के उपरान्त इस प्रश्न के निवारणार्थ कुछ अपना मत खबुद्धि के अनुसार इस पत्र में प्रस्तुत इस नम्र निवेदन के साथ कर रहे हे कि आप इस प्रश्न के सशय के निवारणार्थ हमारा मार्गदर्शन करेगे।

हृदय शब्द में तीन धातु है। हृ (अ), द और इण (य) जिसे यह ज्ञान है कि प्रथम अक्षर ह है उसके आगे स्वकीय की तथा परकीय जन अपनी बली धरते है। जो यह जानता है कि दं यह दूसरा धातु हे उसे सब कोई इष्ट वस्तु देते हैं। तीसरी धातु इण (य) है यह जिसे विदित है वह स्वर्ग लोक को जाता है। तीन धातुओं से हृदय शब्द बनता है। हरण दान अयन (गित) तीन क्रियाओं को सूचित करता है। अर्थात् हृदय रस, रक्त का आहरण, सर्वधातुओं को रस रक्त का प्रदान और सकोच विकासात्मक गतिया करता है। हृदय शब्द के इस विवेचन के ज्ञान का फल 'हृ', 'द'

और 'य' इन धातुओं से ही वताया है।

चरक चिकित्सा स्थान में हृदय को रस, रक्त ओर वात के वहन करने वाले स्रोतों का स्थान कहा है। उसी को मन, बुद्धि, इन्द्रियों ओर आत्मा का भी स्थान कहा है। सामान्य विवेचन— हृदय

हृदय शोणित एव कफ के प्रसाद रूप से निर्मित है। इसके वाम भाग मे प्लीहा एव फुफ्फुस ओर दक्षिण भाग मे यकृत और क्लोम है। पुण्डरीक अर्थात् कमल जिसकी पखुडिया नीचे की ओर झुकी हुई, के समान सदृश हे, निरन्तर कार्य करने वाला है, आचार्य चरक के अनुसार हृदय मन, चित्त और ओज का स्थान हे।

#### मस्तिष्क-

चारो वेदो मे आयुर्वेद का मूल अथर्ववेद है। अथर्व अर्थात् ईश्वर मे पुरुष के शिर और हृदय को परस्पर अनुस्यूत— सीया हुआ, गाठ सम्बन्ध युक्त किया है। इसी सबध के कारण वायु शरीर मे स्थित मस्तिष्क के ऊपर रहता हुआ अर्थात् प्रत्येक अवयव को निज कुर्म करने की प्रेरणा करता है।

चक्षु आदि ज्ञानेन्द्रिया शिर मे हे। परन्तु सूक्ष्म और शीघ्रगामी होने के कारण मन आवश्यकता होने पर तत्काल प्रत्येक इन्द्रिय के साथ सयुक्त हो जाता हे। अत मन का स्थान हृदय मे होते हुए भी उसको मस्तिष्क मे कहा जा सकता है।

मन की क्रिया वायु के बीन है इस वात का केन्द्र मस्तिष्क है। वात की प्रेरणा से मन का इन्द्रियो से सम्बन्ध होता है ओर इन्द्रिया अपने अपने विषय का ग्रहण

#### हृदय प्रुप्फुस निदान चिकित्सा - 67

या अपना अपना प्रवृत्ति नियत कर्म करती है।

जिस प्रकार दूध और पानी का सम्बन्ध है उसी प्रकार मन और वायु का परस्पर सम्बन्ध है। दोनो की सम क्रियाये है। जिस क्रिया मे वायु प्रवृत्त होती है, उसमें मन की भी प्रवृत्ति होती हे दोनो में से एक का नाश होने पर अन्य का भी नाश होता है। दोनो अक्षत हो तो इन्द्रियों की प्रवृत्ति अर्थात् परिणाम में ससार होता है। दोनो ही नष्ट हो जाए तो पुरुष मोक्ष को प्राप्त होता है।

हृदय और मस्तिष्कु की क्रियात्मक एवं रचनात्मक समानता-

#### हृदय (HEART)

#### मस्तिष्क (BRAIN)

- 9 चतुष्कोष्ठीय होता है।
  Right Ventricle
  Right Atrium
  Left Ventrical
  Left Atrium
- २ रक्त सवहन होता है। Venous Sysrtem (Blood Organ to Heart)

Arterial System (Blood Heart to Organs)

Venous System = Afferent System Arterial System = Efferent System

- ३ मर्म
- ४ मर्माभिघात के परिणामस्वरूप मृत्यु हो जाती है।
- ५ हृदयावरण होता है।
- ६ घर्षण के परिणाम को रोकने के लिए आवरण ओर हृदय के मध्य द्रव होता है।

चतुष्कोष्ठीय होता है। Lateral Ventricle 2nd Lateral Ventricle 3rd Ventricle 4th Ventricle

C S. F. सबहन होता है।

Efferent System = मनोवह नाडी
(Brain to Organs)

Afferent system = सज्ञावह नाडी
(Organs to Brain)

Afferent System = Venous System Efferent System = Arterial System

मर्म

मर्माभिघात के परिणामस्वरूप मृत्यु हो जाती है।

मस्तिष्कावरण होता है।

घर्षण से बचाने के लिए आवरण और मंस्तिक के मध्य द्रव होता है।

पूर्वकृत वर्णन का तथा आधुनिक अन्वेषणो से सिद्ध है कि शिरं के अन्दर स्थित सावयव मस्तिष्क ही ज्ञानेन्द्रियों ओर कर्मेन्द्रियों का प्रवर्तक है। मस्तिष्क का अधिष्ठाता वासु है इसी मस्तिष्क का योग सहस्रार, कमल, पदम आदि नामो

से प्रचलित है। अत हृदय के समान मस्तिष्क विकसित कमलं के तुल्य होता है।

शरीर एक विलक्षण अश्वत्थ वृक्ष है इसका मूल ऊपर है और शाखाये नीचे की ओर सारे शरीर में प्रसृत है। यही

#### हृदय प्रुपप्रुस निदान चिकित्सा - 68

मूल मस्तिष्क है। इसमे ज्ञान ग्रहण करने वाली नाडिया प्रविष्ट होती है और अग प्रत्यगो की कर्म प्रेरणा देने वाली नाडिया निकलती है। ये ही मस्तिष्क रूप मूल की शाखाये है इनके अधीन शरीर की ज्ञानकर्म रूप समस्त क्रियाये हे ये क्रियाये वायु द्वारा सम्पादित होती हे यह वायु या प्राण शिर मे मस्तिष्क मे रहता है। इसके अतिरिक्त सम्पूर्ण ज्ञानेन्द्रियो का भी यही आश्रय हे अत शिर को उत्तमाग कहा जाता हे इसकी सर्वदा प्रमत्त होकर रक्षा करनी चाहिए। मूल की रक्षा ओर पुष्टि से सारे वृक्ष की रक्षा ओर पुष्टि होती हे। उसी प्रकार शिर की रक्षा ओर पुष्टि से सम्पूर्ण शरीर की रक्षा ओर पुष्टि होती हे।

उपरोक्त वर्णन से स्पष्ट है कि हृदय ओर मस्तिष्क का परस्पर गाढ सम्बन्ध है। हृदय के द्वारा मस्तिष्क को रस, रक्त और प्राणवायु (आक्सीजन) की प्राप्ति होती है। ज्ञान ओर कर्म के लिए मस्तिष्क की जो मन ओर आत्मा का सहकार चाहिए उसमे भी हृदय का सहकार होता है। कारण, हृदय मन और आत्मा का आश्रय स्थान है।

उधर मन ओर आत्मा के कर्म वायु के सहकार से होते है और इस वायु का केन्द्र स्थान मस्तिष्क है इस प्रकार शरीर के समस्त कर्म हृदय ओर मस्तिप्क के परस्पर सहकार से होते है। निम्न श्लोक से स्पष्ट ह कि स्पर्श ज्ञान अर्थात् ज्ञानेन्द्रियों से होने वाला ज्ञान रक्त के सम्यक् सचार द्वारा ही होता है।

धातुना पूरण वर्ण स्पर्शज्ञानमसशयम्। स्वा शिरा सचरद्रवत कुर्याच्चान्यानगुणानापि।। सु० शा० ७/१३

अर्थात् अपनी सिराओ में सचार करता हुआ रक्त धातुओं का पोषण (शरीर का) वर्ण, स्पर्शज्ञान ओर अन्य गुणों को नि संशय करता है।

इस वर्णन मे आयुर्वेद के एक ऐसे सिद्धान्त का निर्देश हे जो सहिताओं में उल्लिखत नहीं हे। इस वर्णन के अनुसार आयुर्वेद के उन सिद्धान्तों का समाधान हो जाता है। जिसमें कहीं हृदय को शरीर की जीवनी क्रियाओं का आदि मूल स्थान कहा है ओर कहीं शिर को कहा है।

आधुनिक चिकित्सा शास्त्र मे ओर प्राचीन उपनिषद आदि प्रथो मे जो मस्तिष्क को ज्ञान कर्म का प्रधान मूल कहा जाता हे वह भी आयुर्वेदिक सम्मत ह। यह भी इस वर्णन से सिद्ध हो सकता है।

#### हृदयः तन्त्र की मीमांसा

#### शेषांश पुष्ठ 65 का

के द्वारा रक्त का सवहन चक्र पूरा होता है। अत ८ वे ओर ९२ वे श्लोक के द्वारा रक्त सवाहक उरो हृदय के कार्यों का बडा वैज्ञानिक रूप से वर्णन किया है। इस प्रकार महर्षि अग्निवेश ने अर्थेदशमहामूलीयम् के अध्याय के सात सूत्रों तक मस्तिष्क हृदय का बडा सारगर्भित वर्णन किया है ओर आठवे सूत्र से चतुर्दश सूत्र तक ओज की महिमा एव उरो हृदय के द्वारा उसके सवहन का वर्णन किया है।

कथन का अभिप्राय यह है कि शरीर में मुख्य हृदय दो है— एक मस्तिष्क हृदय हे जो चेतना, वेदना, ज्ञान, विज्ञान भावना आदि का स्थान है ओर दूसरा उरो हृदय जो ओजोमिश्रित रक्त सवहन के कार्य को सम्पन्न करता ह।

अत शरीर मे दो हृदय होते हे— एक शिरोहृदय (मस्तिष्क रूपी)

दूसरा रक्त सवाहक उरोहृदय

''चरक सहिता मे मस्तिष्क निरूपण'' नामक पुस्तक अर्थेदशमहामूलीयम् नामक अध्याय की मस्तिष्क पराव्याख्या की गई है। उसमे दोनो हृदयो, ओज, नाडीतन्त्र आदि का विस्तृत विवेचन किया है। इसे देखने का कप्ट करे।





डा० एस० एम० शफी एम डी , ए आर एस एच (लन्दन)

दश जीवित धामानि शिरोरसनवन्धनम्। कण्ठोऽस्र हृदय नाभिर्वस्ति शुक्रोजसी गुदम्।।१३।। अ० ६ पृष्ट १८५ अध्याय ३

जीवित (प्राण) के दस रथान हे, यथा शिरोबन्धन, रसना, जीभ के वन्धन, कठ, रक्त, हृदय, नाभि, वस्ति, शुक्र, ओज ओर गुदा। ये दस जीवन के विशेष रथान हे। चरक मे शखो मर्मत्रय, कण्ठो रक्त शुक्रोजसी गुदम्। दश प्राणायतनानि तद्यथा मूर्धा, कण्ठ, हृदयम्, नाभि, गुदम् वस्ति, ओज, शुक्रम्, शोणितम्, मासमिति।

(चरक चि० शा० अ० ७/६)

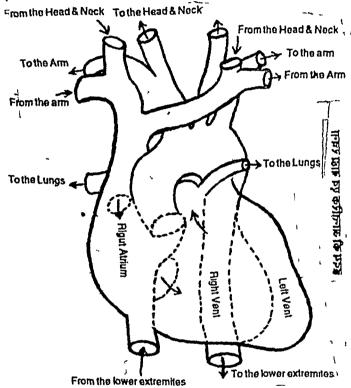
मानव शरीर के दस प्राण स्थानों में से एक हृदय रक्त परिभ्रमण संस्थान का मुख्य अग है। यह वक्ष स्थल में दोनों फेफडों के वीच में थोडा वार्यी और स्थित है। हृदय का आकार एक मुट्ठी की तरह होता है। यह अनेच्छिक पेशी का वना होता है। हृदय जिस जगह पर स्थित हे उसे वृक्ष की मध्यास्थि कहते हैं। जो एक झिल्ली के आवरण से ढका हुआ सुरक्षित है। उसे Pericardium कहते हैं। इसके अन्दर की दीवारे और कपाट एक विशेष मोटी झिल्ली के वने होते है उसे Endocardium कहते हैं।

मानव हृदय दो दीवारो द्वारा चार भागो मे वटा हुआ है। एक दीवार इसे दाहिने व वाये भाग मे विभाजित करती है, दूसरी दीवार हृदय को ऊपरी और नीचे के भागो मे विभाजित करती है। इन्हीं भागो को कोप्ठ कहा जाता है। ऊपरी दोनो कोष्ठो को ग्राहक कोष्ठ अलिन्द (Auricle) कहते हे ओर नीचे के दोनो कोष्ठो को निलय (Ventricle) कहते है। अलिन्द के दो भाग दाहिना अलिन्द ओर वाया अलिन्द होते हे। ठीक इसी तरह क्षेपक कोष्ठ भी दो भागो मे पहला वाम निलय आर दूसरा दाहिना निलय होते हे। इसके अलावा इन चारो कोष्ठो मे छिद्र ओर छिद्रो पर

कपाट होते है। यह भी दाहिना कपाट और बाया कपाट होते है। दाहिने अलिन्द मे स्थित हे जहा ऊर्ध्वमहाशिरा एव अधोमहाशिरा दाहिने अलिन्द मे प्रवेश करता है। यह कपाट केवल अलिन्द में प्रवेश करने में मदद पहचाते हे ओर रक्त को पुन शिराओ में जाने से रोकते है। LSV वाये अलिन्द मे है जहा पर फुफ्फ्सीय शिराये खुलती हे तथा शुद्ध रक्त को फुफ्फुस शिराओं में वापिस जाने से रोकती है। इसके अतिरिक्त एक कपाट जिसे त्रिकपर्दीय कपाट कहते ह यह दाहिने अलिन्द और बाये निलय के बीच मे होता है, जो कि निलय की ओर खुलता हे यह अशुद्ध रक्त को निलय मे अलिन्द मे वापिस जाने से रोकता है। द्विकपर्टी कपाट वाये अलिन्द ओर वाये निलय के वीच मे रिश्रत ह तथा ठीक त्रिकपर्दी कपाट की भाति कार्य करता है। अंतर केवल इतना है कि TV द्वारा शुद्ध रक्त जाता है। PV दाहिने क्षेपक कोष्ट में स्थित हे ओर फुफ्फ्सीय धमनी की ओर खुलता है। फुफ्फुसीय धमनी के नाम धमनी जरूर हे लेकिन कार्य शिरा का है। A C Artic valve यह वाये निलय मे स्थित हे ओर Aorto की ओर खुलता है। यह रक्त को एक ही दिशा में Aorta की ओर जाने देता ह, लेकिन वापिस नहीं होने देता।

हृदय के अन्दर छे निलयों का समावेश है। इसमें तीन धमनिया ओर तीन शिराये धमनी हृदय से अशुद्ध रक्त को याहर ले जाती है यह Pulmonery Artery तथा Aorta है। फुफ्फुसीय धमनी हृदय से शुद्ध रक्त साफ करने के लिए फेफडों में ले जाती है तथा Aorta शुद्ध रक्त का सारे शरीर में वाटने के लिए ले जाती है। इसी तरह ऊर्ध्व महाशिरा, (Superior Venava) सिर गल आर शरीर के ऊपरी भाग से अशुद्ध रक्त तथा Inferior Venacava शरीर के निचले भाग से जिसमें आतो द्वारा चुसा गया आहार सभी

यकृत से होता हुआ सम्मिलित होता है, हृदय के अन्दर दाहिने अलिन्द में ले जाती है और फुफ्फुसीय शिरा फेफडो से शुद्ध रक्त हृदय के वाये अलिन्द में ले जाती है। स्वय हृदय को शुद्ध रक्त हृदय धमनी (Coronary Artery) के द्वारा मिलता है। जब तक यह हृदय धमनी (Coronary Artery) काम करती है मनुष्य जीवित रहता है।



ससार मे अनेको रोग है, लेकिन उनमे हृदय रोग ही ऐसा है जिसमें जीवन का कोई विश्वास नहीं, निश्चय नहीं, जिन्दगी का कोई भरोसा नहीं कब कहा अकस्मात् मौत हो जाय। विकित्सा शास्त्र में हृदयघात से मरने वालों की संख्या भारतवर्ष में ही तकरीबन चौबीस लाख वार्षिक है। हृदयाघात का मुख्य कारण रक्तवाहिनी धमनियों का लचीलापन समाप्त होकर उसमें कडापन आ जाना और उनमें धीरे-धीरे चबीं युक्त पदार्थ जिसे कोलेस्ट्रोल कहते हैं, का जमाव हो जाना। इसके अतिरिक्त हृदयरोग यथा—हृदय का दर्द, हृदय का भारीपन, हृदय की धडकन, हृदय का रक्तवाब, उच्चरक्तवाब, श्वसन क्रिया में कष्ट (सास का फूलना) हृदय के ये सभी रोग प्राय रक्त में विजातीय द्रयों के समह होने से तथा हृदय की मासपेशियाँ कमजोर श्रीण, शिथिल होने से होते हैं। इन रोगों के लिए आधुनिक चिकित्सा हृदय को शिकतशाली व रक्तसचार पद्धित को

हृदय के अन्दर जारी रखने वाली आंपियों तक सीमित रखते हैं, जो एक तीय शिरा फेफड़ों निश्चित समय तक के लिए ही आरोग्यता प्रदान करती हैं। ले जाती है। स्वयं रक्त को सम्पूर्ण रूप से शुद्ध करके रोग ठीक करने का निदान तो आयुर्वेद पद्धित में ही है, जो मानय प्रकृति क मनी (Coronary अनुकूल है ओर शरीर के लिए कोई हानि नहीं पहुचाती है। आधुनिक चिकित्सा का प्रभाव समाप्त होने पर हृदय ओर भी अधिक कमजोर हो जाता हे समय-समय मात्रा From the Head & Nock अधिक होती जाती है। लेकिन आयुर्वेद में ऐसा दुण्पभाव नहीं है। हा इस तरह के रोगियों को अपनी जीवन शली के From the Arm में परिवर्तन करना जरूरी ही नहीं वित्क अपरिहार्य है।

पथ्य मे वसारहित सुपाच्य भोज्यपदाथ (सतुतित आहार) शक्ति व व्यवसाय के अनुसार व्यायाम, याग आसन, प्राणायाम, ध्यान, मनोरजन, परिवार व समाज मे घुल मिलकर रहना, तनाव रहित जीवन, धूम्रपान, त्याग, सात्विक जीवन आदि मनुष्य को निरोग रखकर आयु का बढाने मे सहायक है।

अत्युष्णगुर्वन्त कषाय विक्ता श्रमाथिघाताध्यशन प्रसगे। सञ्चिनाने वेगविधारणाच्च हृदामय पञ्चविध प्रदिप्ट।' अर्थात् अधिक उष्ण, गुरु, कषाय, अन्न खाने से अधिक परिश्रम करने से, हृदय मे चोट आदि लगने से. भोजन पर भोजन करने से, अधिक स्त्री प्रसग करने से मल मूत्रादि वेग को रोकने से पाच प्रकार से हृदयरोग होता है।

''दूषियत्वारस दोषा विगुणा हृदयगता । हृदिबाधा प्रकुर्वन्ति हृद्रोग त प्रचक्षसे।।'' अर्थात् प्रकुपित वातादि दोष हृदय मे अनेकानेक प्रकार की पीडा पैदा करते है। उनको हृदयरोग कहते है।

हृदयरोग को प्रोत्साहित करने वाले कारणो को समझना और उनका परित्याग करना ही हृदय रोग से निजात लेना है। लिखने का आशय दवाओ से अधिक परहेज करना ही, कब क्या खाना है ओर क्या नहीं, किस मोसम में केसे रहना हे और कैसे नहीं, इन सब का पूर्ण उल्लेख आयुर्वेद में समाहित है।

''हिताहित सुख दु खमायुस्तरंय हिताऽहितम्। मान च तच्च यत्रोक्त आयुर्वेद स उच्यते।।'' चरक सूत्र ४०



### "रुधिर परिसंचरण अंग हृदय"



डा० ब्रह्मदेव प्रसाद सिन्हा '''
मो० थांलपोश, पोस्ट- भट्टा नवादा (जिला-विहार)

हृदय मनुष्य का केन्द्रीय पम्प अग होता है, जो सम्पूर्ण अग मे रुधिर का परिसचरण कराता है। जिस प्रकार पानी चढाने वाला पम्प पानी को पाइप मे आगे की तरफ धकेलता है, जिससे पानी सरलता से आगे चढता जाता है। ठीक उसी प्रकार हृदय भी रुधिर को रुधिर वाहिनियों मे आगे की ओर ठेलता है जिससे रक्त, रुधिर वाहिनियों मे निरन्तर सुचारु रूप से वहता रहता है।

#### हृदय की संरचना-

मनुष्य का हृदय मासल शख्वाकार अग होता है। यह पसिलयों के नीचे और फेफड़ों के वीच में स्थित होता है। हृदय झिल्ली की वनी हुई एक थेली के अन्दर होता है जिसे हृदयावरण या पेरीकार्डियम कहते है। यह छाती की मध्य रेखा के थोड़ा वार्यी ओर रहता है। हृदय दो अर्द्धभाग दाये ओर दो अर्द्धभागों वाये में बटा रहता है, यह सभी मिलकर चार भागों में विभक्त होता है। इसमें एक पतली मित्ति वाला वेश्म होता है। पतली मित्ति वाला वेश्म अलिद और मोटी पेशीय मित्ति वाला वेश्म निलय कहलाता है। इस प्रकार हृदय में दो अलिद है (बाया और दाया) ओर दो निलय (बाया और दाया) होते है। दोनो अलिद हृदय में रक्त ग्रहण करते है ओर दोनो अलिद एक साथ सुकड़ते

है, जिसके फलस्वरूप उनमें भरा स्क्त दोनों निलयों में तेजी से धकेल दिया जाता है। इसके बाद निलय सिकुडता है जिसके फलस्वरूप रक्त महाधमनी में धकेल दिया जाता है। ठेले गये रक्त पुन. वेश्मों में न लोटें इसके लिए कपाट होते है जो रुधिर को वापिस लौटने नहीं देते।

हृदय के कार्य करने की दो अवस्थाये है। प्रथम अवस्था को प्रकुचन या सिस्टोल कहते है जिसमे निलय सिकुडते हे और उनमे भरे रुधिर को महाधमनियों में पम्प करते है। द्वितीय अवस्था को अनुशिथिलन या प्रसार या डायस्टोल कहते है। जिसमें निलय फेलते है और अलिन्द से रुधिर प्राप्त करते है। एक वार प्रकुचन और एक वार अनुशिथिलन मिलाकर हृदय धडकन का निर्माण करते है।

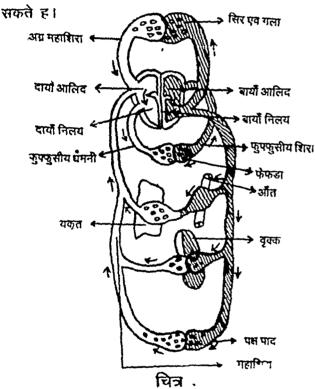
रटेथरकोप से हृदय धड़कन, जो लव-डप, लवडप की आवाज सुनाई देती हे, यह लवड़प की आवाज अनुशिथिलन अवस्था में आती है। रवस्थ मनुष्य का हृदय विश्वाम की अवस्था में ओसतन एक मिनट में ७० बार धड़कता है। कसरत या मेहनत करने पर वह बढ़कर प्रति मिनट १८० बार तक हो सकती है।

#### रुधिर वाहिनिया-

शरीर मे रुधिर वाहनियों की दो अलग-अलग नाडियाँ होती हे उन्हें धमनिया एव शिरायें कहते हैं फिर दोनों की अलग-अलग रुधिर केशिकाए भी होते हैं, जो बाल से भी पतली पूरे शरीर में फेली होती हैं। धमनिया जो रक्त को हृदय से शरीर के विभिन्न भागों में कोशिकाओं तक ले जाती है, उनमें शुद्ध आक्सीजन रक्त बहता है। सिवाय फुफ्जुसीय धमनी के जिसमें अशुद्ध आक्सीजन रहित रक्त प्रवाहित होता है। इसकी दीवाल मोटी और लचीली होती है। इसमें काफी

च्याव सहने की क्षमता होती है। शिराये—

व रुधिर वाहिनियां जो शरीर के विभिन्न अगो से रुधिर को हृदय की ओर वापिस लाती हे शिराये कहलाती द। इसकी शुरुआत केशिकाओं से होती है। इसकी दीवाल अपेक्षाकृत कम पेशीय होती है जिसमे यह काफी चोड़ी हो सकती है। लोटने वाला रुधिर पीछे न लोटे इसके लिए अधिकाश शिराओं में नव चन्द्राकार कपाट होते है। इसमें अशुद्ध रक्त रहने के कारण नीले रंग की प्रतीति होती है। नीले रंग के कारण शरीर की कुछ शिराओं को स्पष्ट देख



मानव शरीर के रुधिर परिसचरण की सामान्य परियोजना

#### शरीर मे रुधिर परिसंचरण-

हृदय की दायीं ओर अर्थात् दाया अलिद सम्पूर्ण शरीर से अशुद्ध रक्त को महाशिराओं के द्वारा प्राप्त कर लेता है। दाया अलिद इस अशुद्ध रक्त को दाये निलय मे पम्प करता है आर दाया निलय फिर इस अशुद्ध रक्त को फेफड़ा

महाधमनी द्वारा फेफडो में शुद्ध होने के लिए पम्प करता है। फेफडो में शुद्ध होने के वाद शिराओ द्वारा वाये अलिद में आता है। वाया अलिद इस शुद्ध रुधिर को वाये निलय में टेलता है। वाया निलय फिर इस शुद्ध रक्त को शरीर की समस्त धमनियों में पम्प करता है। इस प्रकार रुधिर हृदय से सम्पूर्ण शरीर में पम्प किया जाता है ओर फिर सम्पूर्ण शरीर से वह लोटकर पुन हृदय में, पहुचता है। यही क्रम वार-वार दोहराया जाता है। जिसे आप ऊपर के चित्र के द्वारा आसानी से समझ सकते है। उनमें रुधिर परिसचरण क्रिया को पूर्ण रूप से दिखाया गया है।

#### हृदं य की पम्प क्रिया का अध्ययन-

यह निम्नलिखित प्रकार से किया जाता हे

(१) छाती से अपने कान को सटाकर

किसी साथी को चित्त लिटाकर अपने कान को उसकी छाती से सटाकर रखने पर जो लवडप, लवडप की आवाज सुनाई देती है। यह हदय धडकन है जो पम्प क्रिया के फलस्वरूप होती है।

(२) स्टेथोस्कोप (आला) से इसे सीने पर वायी ओर लगाने से हृदय स्पन्दन धक-धक की आवाज में सुनाई देता है।

(३) नाडी स्पदन द्वारा

अपने दाये हाथ की अगुलियों को अपने गाइ कलाइ के अगूटा मूल के समानान्तर रखकर कुछ नीचे दवाये, आपको कुछ धडकता सा अनुभव होगा। यह धडकन आपकी कलाई की धमनी में हो रही ह। यह हृदय एव धमनी के प्रकुचन दाव के फलस्वरूप होता है। इसको नव्ज या पल्स भी कहते हे। इसकी धडकन की गति वही होती ह जो हृदय की गति की एवं धडकन की। आप घडी देखकर इसकी गणना कर हृदय की गति का पता लगा सकते हे।

(४) रक्त भार मापक यत्र (रिकग्मोमोनो मीटर) के द्वारा देखा जाता है। यह रक्त भार दो प्रकार के होते है। प्रथम प्रकुचन रक्तचाप हृदय के सकोच के समय ओर अनुशिथिलन रक्तचाप जो हृदय के प्रसार के समय होता है। प्रकुचन दाव जो निलयो के प्रकुचन के फलरवरूप उत्पन्न होता है उसका दाव २० मि०ली० के वरावर होता है। इसके ठीक उल्टा अनुशिथिलन दाव जा निलय के

शेषांश पृष्ठ ७८ वर



# हमारे हृदय की रचना

वैद्य जलेश्वर प्रसाद आयुर्वेद रत्न ग्रा० वहवलिया, पोरट- डोडा, विलासपुर (जिला- मध्यप्रदेश)

#### पर्याय—

हिन्दी - हृदय

उर्दू - दिल

अग्रेप्नी - हार्ट (HEART)

लिटिन – कार्डियम (Cardium) आदि

पूरे श्रेरीर के रक्त प्रवाह या रक्त सचार का केन्द्र यह हृदय रक्त पम्प करने वाला सचार का अद्वितीय यत्र हे।

यह एक विशेष प्रकार की मासपेशियो जिन्हे हृदयीय पेशिया कहते हे, से वना हुआ खोखला अग हे। हृदय मुट्ठी के आकार का मासपेशीय खोखली एव पेशीय भित्ति वाली तिकोनी रचना है। जिसका ऊपर का चोडा भाग अलिद कहलाता है। ये दो भागों में बटा रहता हे दाया अलिद व वाया अलिद यह हृदय के आधार को बनाता हैं।

हृदय का नुकीला भाग थोडा वार्यी ओर होता हे व हृदय क शीप अर्थात् 'एपेक्स को वनाता हे यह नीचे का नुकीला भाग हृदय का निलय कहलाता है।

हदय एक झिल्लीनुमा पारदर्शी आवरण से आवृत रहता हे जिसे हदयावरण या पेरिकार्डियम कहते हे। पेरिकार्डियम झिल्ली दो स्तरो की वनी होती हे तथा दोनो स्तरो के बीच की गुहा मे हृदयावरण द्रव भरा रहता हे। वह बाह्य आघात से हृदय की रक्षा करता हे ओर झिल्ली को चिपकने से राकता हे।

#### हृदय की अंतरग में स्थिति—

हृदय वक्ष गुहा के लगभग मध्य मे अधर तल पर दोनो

फेफडो के वीच अग्रमध्यावकाश में बड़ी वाहिका के रूप में स्थित होता है। इसका विस्तार ऊपर की ओर दूसरी पसली से लेकर नीचे की ओर पाचवी-छटी पसली तक है।

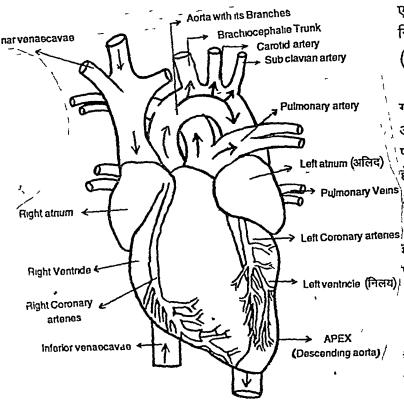
#### हृदय का प्रमाण-

वयस्क पुरुषो मे सामान्य स्वरूप हृदय का वजन लगभग ३०० ग्राम होता है। स्त्रियो मे ये सब माप कुछ कम होते हे। हृदय की लम्बाई लगभग १३ सेटीमीटर (साढे पाच इच) चोडाई लगभग ७ सेटीमीटर (तीन इच), मोटाई ६ सेटीमीटर (ढाई इच) होती हे।

#### हृदय स्पदन--

जब मा के गर्भ मे भ्रूणीय विकास हो रहा होता हे उसी समय हृदय स्पदन शुरू होता हे ओर जीवन भर चलता रहता हे।

- (१) नवजात शिशु का हृदय एक मिनट में १४० वार धडकता है।
- (२) प्रथम वर्ष के शिशु का हृदय एक मिनट म १२० वार धडकता है।
- (३) दूसरे वर्ष के शिशु का हृदय एक मिनट मे १९० बार धडकता है।
- (४) पाच वर्ष के शिशु का हृदय एक मिनट मे १०० से ६६ बार धडकता है।
  - (५) दस वर्ष मे ६० से ८० वार धडकता है।
  - (६) वयस्क व्यक्ति मे ७० से ८० वार धडकता है।



इदय के अग्र भाग का दृश्य Front View of Heart

याया निलय दाहिने निलय की अपेक्षा अधिक वडा व अधिक पेशीय होता है। इसकी गुहा छोटी व लगभग गोल होती है। दाया निलय वाये निलय से अन्त निलय पट (Interventriccular Septum) द्वारा पृथक रहता है। यह पट मोटा व पेशीय होता है। निलय वितरक कक्ष या क्षेपक कोप्ठ ह। यह रक्त को अगो मे वितरित कर देता है।

विश्रामावस्था मे एक स्वस्थ मनुष्य का हृदय ७० से ८० वार धडकता है। हमारा हृदय सकोच विकास की यह क्रिया प्रति मिनट ७० वार करता है। इस स्पदन दर को हृदय स्पन्दन दर कहते हैं। हृदय को विश्राम के नाम पर दो गतियों के बीच एक सेकेन्ड का लगभग अर्धाश ही विराम मिल पाता है।

प्रत्येक हत्स्पन्द मे हृदय लगभग ७० एम एल / रुधिर शरीर मे पम्प करता ह। प्रत्येक मिनट मे लगभग ५ लीटर रुधिर पम्प करता है।

#### हृदय की आन्तरिक रचना-

मनुष्य का हृदय चार कक्षाओं का होता है। ऊपर दाये

एव बाये दो अलिद तथा नीचे नुकीला भाग दाये एव बाये निलय होते है।

#### (१) अलिद –

अलिद हृदय का ऊपरी भाग वनाते है। इनका रग गहरा तथा दीवारे पतली होती है। दाये-वाये आलिद एक अनुलम्ब पट द्वारा एक दूसरे से पूर्णत अलग होते है। इस पट को अन्त अलिद (Interauricular Septum) पट कहते हो।

#### निलय--

यह हृदय का निचला भाग बनाते है। ये हल्के रग के होते है ओर इनकी दीवार अलिद की अपेक्षा मोटी तथा पेशीय होती है।

- (२) ग्राही प्रकोष्ट (Receiving Chamber)-
- (क) दाया अलिद-

जो वाहिनिया शरीर का रक्त वापस हृदय में लाती है उन्हे शिरा कहते है। इस शिरा रक्त में आक्सीजन की मात्रा कम होती है, क्योंकि शरीर उसे सोख लेता है।

हृदय के दाये अलिद में दो महाशिराओं द्वारा शरीर का अशुद्ध रक्त पहुचता है। (१) ऊर्ध्व महा शिरा (Superior Venacauee) शरीर के ऊपरी भागों में से रक्त लाता है और अधी महाशिरा (Inferior Venacavae) शरीर के नीचे के भागों में से अलग-अलग छिद्रों द्वारा हृदय के दाये अलिद में अशुद्ध रक्त पहुचाता है व कोरोनरी सायनस के द्वारा भी पहुचाया जाता है।

अलिद के सिकुड़ने पर यह अशुद्ध रक्त दाहिने अलिद में एक छिद्र के द्वारा जाता है, जिसमें एक कपाट लगा होता है जिसे ट्राइकस्पिड वाल्व या त्रिकपर्दी कपाट अर्थात् तीन पत्रो वाले कपाट कहते है। यह रक्त को एक ही दिशा में अर्थात् सिर्फ अलिद से निलय में जाने देता है।

#### (ख) दाया निलय-

हृदय का दाया निलय अलिद की अपेक्षा मोटा होता है। इसमें अशुद्ध रक्त दाहिने अलिद से आता हं व इसमें सिकुडन होने पर रक्त फेफडों में फुफ्फुसीय धमनी के द्वारा पहुंचता ह। फेफडों से रक्त वापस दाया निलय में नहीं आता क्योंकि निलय और फुफ्फुसीय धमनी के वीच में एक फुफ्फुसी वाल्व लगा रहता है।

अशुद्ध रक्त फेफडो मे कार्वन डाई आक्साइड को मुक्त कर देता है और आक्सीजन ग्रहण कर लेता है। रक्त शुद्ध हो जाता है। आक्सीजन युक्त शुद्ध रक्त अपेक्षाकृत अधिक लाल होता है। तव इसे धमनी रक्त कहते हे। शिराओ वाले अशुद्ध रक्त में आक्सीजन की कमी होती हं इसलिए नीलापन होता है उसे सिरारक्त कहते है।

#### (ग) वाया अलिद-

हृदय का वाया अलिद दाया अलिद की अपेक्षाकृत छोटा होता है इसमे दो जोडे अर्थात् चार फुफ्फ्सीय शिराये फेफडो से शुद्ध रक्त इसमें पहुचाती है। अलिद के सिकुडने पर शुद्ध रक्त वाये निलय मे एक छिद्र के द्वारा पहुचता हे, जिसमे एक वाल्व लगा होता है। जिसे माइट्रल वाल्व या द्विकपर्दी कपाट कहते है। यह वाया ग्राहक कोप्ट है।

#### (ड) याया निलय-

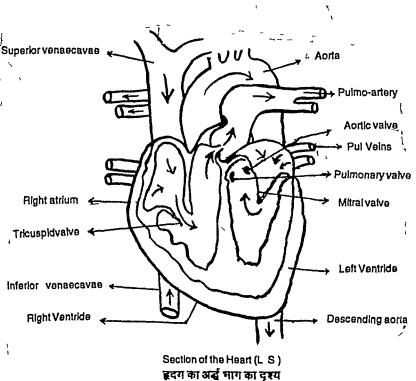
हृदय का वाया निलय दाहिने निलय से वडा होता ह। , Tricuspidvalve आर **हृदय का निचला** सिरा वनाता है। जिसे एपेक्स कहते ह इसमे शुद्ध रक्त बाये अलिद से आता हे व इसमे सकुचन Inferior venaecavae होने पर शुद्ध रक्त एक वडी धमनी मे जाता हे जिसे एओटा कहते है। इसके द्वारा रक्त पूरे शरीर मे फैल जाता ह। एओर्टिक वाल्व बाये निलय ओर महाधमनी के वीच एक । वाल्व होता है जिसे Aortic Valve कहते है। यह अर्द्ध चन्द्राकार होता है। महाधमनी आगे जाकर अगो मे छोटी-छोटी धमनियों में वटा रहता है और केश जैसे सुक्ष्म रक्त वाहिका का जाल वनता है जिसे केशिका कहते ह। ऊतको को आक्सीजन देने के बाद रक्त ऊतको से कार्यनडाईआक्साइड ग्रहण कर लेता है व अशुद्ध हो जाता है। यह अशुद्ध रक्त शिराओ द्वारा वापिस दाहिने आलिद मे पुन पहचा दिया जाता है।

#### हृदय पेशी का पोषण—

#### .. हार्दिक धमनियां (Coronary Artery).

हृदय की मासपेशी को कुछ विशेष धमनियो द्वारा रक्त पहुचता है इन्हे हृद्धमनिया कहते है। ये धमनिया हृदय से जुडी हुई मुख्य धमनी, जिसे एओरटा कहते है, निकलती है। ये धमनिया हृदय की मासपेशी तथा हृदय के वाह्य भाग में होती हुई अन्तत बहुत छोटी हो जाती है। सारा रक्त

हृद्धमनियो द्वारा इकट्ठा होता है। यह सारी धमनिया एक वडी धमनी मे मिल जाती है, जिसे हृद शिरानाल कहते है। यह हृदय के दाये भाग मे खुलती है।



#### हृदय तन्त्रिका-

Sinoauricular node or Sinus node (S A Node) शिरा अलिद गाट- ऊर्ध्व महाशिरा के समाप्त होने तथा दाये अलिद के पास वाले कुछ चोडापन होता हे वहीं की हृदय पेशी की दीवार में एक गांठ जैसी रचना स्थित है। यहा से विद्युत आवेग उत्पन्न होता है। इस गाठ से विदयुत आवेग ग्राहक कोष्ट की पेशियों को सिकोडता हुआ आगे Auriculo Ventricular node (A V Node) अलिद निलय गाठ मे जाता हे। Sinus node की तरह AV node भी एक दाये अलिद मे SA node के नीचे गाठ जेसी रचना हं। इससे आवेग अलिद से निलय तक थोडी देर मे पहुचता है।



### हृदय रोग नाशक वायु सेवन वेद में वायु का महत्व

ब्रह्मर्षि ज्योतिषाचार्य, वैद्य रत्न कविराज प० शकरलाल गोड ''शभुकवि'' दूरा, आगरा (उत्तर प्रदेश)

शुद्ध वायु का सेवन ही हृदय के रोगो का शमन करने मे पूर्ण सहायक ह तथा सुखदायक भी। वेद का वचन हे—

वात अवातु भेषज ऽ शभुमयो भुनो हृदे। प्रन आयूऽषित तारिषत्।। (सामवेद)

अर्थ स्पष्ट है- हे राजन् । हमारे हृदय के लिए रोगनाशक, सुखदायक औषधि को वायु वहावे ओर हमारी (आयूषी) आयु को वढावे।

मनुष्यों को यह ध्यान रखना आवश्यक हे कि उत्तम रवारथ्य के लिए ओर आयुवृद्धि के लिए वायु सेवनार्थ जगलो, पर्वतों और बगीचों में अवश्य जावे। सूर्योदय से पूर्व ऊपाकाल ब्राह्म मुहूर्त में (सूर्योदय से ४ घडी पूर्व) वायु सेवनार्थ जाना विशेष लाभप्रद है। राज बल्लभ निघण्टु में स्पष्ट हें—

ब्राह्मे मुहूर्ते उत्तिष्ठेत् रवस्थो रक्षार्थमायुष । शरीर चिन्ता निवृत्य मेत्रं कर्म समाचरेत्।।

गाव नगर से एक दो मील जगल मे जहा स्वच्छ वायु मिलती हो सेवनार्थ जाना चाहिए। दीर्घायु चाहने वाले लोग नित्य नियम करके लगभग पाच मील वायु सेवनार्थ गाव से वाहर जाना चाहिये। इस काल को वेद मे उत्तम समय कहा गया है। यथाह —

यदद्यसूरउदिते नागा मित्रोअर्यमा। सुवाति सविता भग। (सामवेद) अर्थात् सूर्योदय होने तक ही मित्र, अर्यमा, सविता भग नामक आकाशस्य वायु भेद निर्दोप रहते ह। आर देखिये—

सुप्रावीरस्तु सक्षय प्रनुयामन्त्सुदानव । येनोअ होतिपिप्रति। (सामवेद)

उपरोक्त वायु हमारा आलरच आदि पाप दूर करते ह। ऋग्वेद के वायु सूक्त में देखिये—

वात आवातु भेषज शभु मयो भुवाहदे।
प्रणआयूषि तारिपत्।।
उतवातिपताऽसिनउत भातोत न सखा।
सनोजीवातवे कृधि।। (ऋग्वेद १०/१८६/१/२/३)
यददोवात ते गृहेऽमृतस्य निधिर्हित।
ततोनोदेहिजीवसे।। (ऋग्वेद)

#### विशेष—

(१) वात भेषज आवातु।। May Vata Oreathe his healing balm on us

वायु अपने रोग नाशक गुणो को हमे प्रदान करे।

(२) हृदेमयो भुव Filling our heart with health and joy वायु हमारे हृदयो को आरोग्य प्रसन्नता ओर से परिपूर्ण

करे।

- (३) न आयूषि प्रतारिषत् May the prolong our days of life वायु हम सब की आयु दीर्घ बनावे।
- (४) हे वात । न उतिपिताऽसि

  O Vata Thou art our protector
  हे वायु । तू हमारा रक्षके, पालनकर्ता है।
- (५) उत भाता उतन संखा Indeed Thou art a Brother and friend वारतव में तू हमारा भाई ओर मित्र है।
- (६) स न जीवातवेकृधि

(So give us strength that we may live long)

वह वायु हमे ऐसी शक्ति प्रदान करे कि जिससे हम दीर्घायु प्राप्त कर सके।

(७) सत् अद ते गृहे अमृतम्य निधि हित । तत् न जीवसे देहि।

(O Vata! the store immortality is there in Thy home, give us there of that we may live long)

हे वायो ! तेरे घर मे ही अमरत्व का कोष हे। उसमे से थोडा हमको प्रदान करो, जिससे हम दीर्घायु प्राप्त कर सके।

वेद मे वायु का महत्व विशुद्ध रूप मे उत्तम रीति से वर्ण न मे आया है। इससे सिद्ध हे कि परमात्मा ने हमारे लिए अमृत का समुद्र प्रदान किया हे। शुद्ध वायु ही अमृत हे। शुद्ध वायु के सेवन से दीर्घायु उत्तम स्वास्थ्य की प्राप्ति होती हे। अथर्ववेद का कथन

अग्निर्मागोप्ता परिपातु विश्वत उद्यन्त्सूर्योनुदता मृत्यु पाशान्।

व्युच्छप्तीरुषस पर्वताघ्ववा सहस्र प्राणा मप्या यतताम्।।" (१७/६/३०)

अर्थ स्पप्ट हे कि अग्नि सब प्रकार की मेरी रक्षा करे, उदय होने वाला सूर्य मृत्यु के पाशो को दूर करे। उष काल ओर स्थिर पर्वत सहस्रो प्रकार से मेरे अन्दर प्राणो की वृद्धि करे। पहाडो के शुद्ध वायु से दीर्घायु होता है। यह ध्वनि इस मत्र से निकल रही है। यह विशेष अनुभव से सिद्ध है कि पहाडो पर घूमने फिरने वाले दीर्घजीवी होते है। अत पहाडो तथा जगलो मे नित्य प्रात जाना चाहिए।
सुगन्धित पदार्थ (वनौषधि) जलाकर वायु शुद्ध करना
चाहिए। प्राचीनकाल मे गन्दी हवा नहीं थी, प्रदूषण को कोई
नहीं जानता था। प्राचीनकाल मे हमारे पूर्वज प्रात साय
अग्नि होन्न अपने अपने स्थानो पर शुद्ध वायु के लिए करते
थे। शुद्ध वायु के लिए हम यहा यज्ञ चिकित्सा विधान ऋतु
अनुसार लिख रहे है जिससे लाभ उठावे।

#### (१) वसन्त ऋतु (चैत्र, वैशाख)-

यज्ञ से अनेको रोगो का सहार होता है। इस वसन्त ऋतु मे निम्न वनोषिधयों से अग्निहोत्र करावे। छरीला, तालीसपत्र, पत्रज, दाख, लज्जावती, शीतलचीनी, कर्पूर, चीड, देवदारु, गिलोय, अगर, तगर, केसर इन्द्रजा गुग्गुल, कस्तूरी, तीनो चन्दन, जावित्री, जायफल, धूप, सरसो, पुष्करमूल, कमलगट्टा, मजीठ, वनकचूर, दालचीनी, गूलर की छाल, तेजपत्र, शखपुष्पी, चिरायता, खस, गोखरू, खाड, गोघृत, ऋतुफल, भात या मोहन भोग, जाड की समिधा।

#### (२) ग्रीष्म ऋतु (ज्येष्ट, आषाढ)—

ग्रीष्म ऋतु मे मुरा, वायविडग, कर्पूर, चिरोजी, नागरमोथा, पीला चन्दन, छरीला, निर्मली, शतावर, खरा, गिलोय, धूप, दालचीनी, लवग, करतूरी, चन्दन, मजीठ, शिलारस, केसर, जटामासी, नेत्रवाला, इलायची वडी, उन्नाव, आवले, मूग के लड्डू, ऋतुफल, चन्दन चूरा आदि।

#### (३)वर्षा ऋतु (श्रावण, भाद्रपद)-

वर्षा ऋतु में काला अगर, पीला अगर, जी, चीड, धूप, तगर, देवदारु, गुग्गुल, नकछिकनी, राल, जायफल, मुण्डी, गोला, निर्मली, करतूरी, मखाने, तेजपात, कर्पूर, वनकचूर, वेल, जटामासी, छोटी इलायची, वच, गिलोय, तुलसी के वीज, वायविडग, कमल मुण्डी, शहद, चन्दन श्वेत का चूरा, ऋतु फल, नाग केशर, ब्राह्मी, चिरायता, उडद के लड्डू, छुहारे, शखाहुली, मोचरस, विष्णुक्रान्ता, ढांक की समिधा, गोधृत, खाड, भात, ऋग्वेद के दशवे मडल के १०१ वे सूत्र मे १ से ५ तक राजयक्ष्मा, फुफ्फुस विकार सम्बन्धी मत्र है। इनका हवन करने से इस रोग से छुटकारा पाया जा सकता है। एक मत्र यहा दिया जा रहा

नहीं जा रहा है कि रक्त में मिश्रित इन तीनों गुणों के द्वारा हदय म होकर युद्धि पर प्रभाव डालने से जो विचार मन से सपृक्त होकर मिर्तिष्क में जाते हे, उससे पाचों ज्ञानेन्द्रियाँ मन युद्धि से प्रभावित होती ह, जिनका कि वर्णन चरक सूत्र स्थान अध्याय में किया गया हे और जिसकों हम पम्प वतला रहे हे, वहा रक्त का प्रपात होने से वनने वाली विद्युत शक्ति के द्वारा यह सभव होता है। वसे हृदय के साथ जुड़ने वाली धमनियों का स्पष्ट वर्णन करने पर तथा दोनों दोष यह धमनिया शिराओं का वर्णन करने के कारण हम हृदय के वास्तविक परिचय को नकारते ह, यह युक्ति सगत नहीं होगा।

इस सम्बन्ध में चरक चिकित्सा स्थान के अध्याय ह के ५ वे श्लोक की टीका में चक्रपाणि का निम्न कथन हे—

''स्रोतासि च मनोवहानीत्यनेन हृदय देश सबिध धमन्यो विशेषेण मनोवहा दर्शयति'' इससे धमनियो का प्रकरण आने से स्पष्ट ही है। 'अतत्वाभिनिवेश' नामक रोग के उन्माद प्रकरण मे ही चरक द्वारा वर्णित निम्न कथन इसकी आर पुष्टि करता ह—

रजरतमा मा बुद्धाभ्या बुद्धा मनिस चावृते।

हृदये व्याकुले दोपेरथ मूढोऽल्प चेतन ।।

विपमा कुरुते बुद्धि नित्यानित्ये हिताहिते।

अतत्त्वाभिनियेश तमाहु राप्ता महागदम्।।

तथा उन्माद प्रकरण मे ही चरक चि० ६ श्लोक ६ देखें

तो स्पष्ट हो सकता ह जो निम्न हे—

धमनीभि श्रिता दोषा हृदय पीड्यन्ति।

धमनाभ ।श्रता दापा हृदय पाड्यान्त। सपीड्यमानो व्यथिते मूढो भातेन चेतसा।। चरक शारीर अध्याय ६ मे पूर्व मे किसी अग का निर्माण

सुर शारार अध्याय ६ म पूर्व म किसा अग का निमाण हुआ इस विचार विमर्श में शिर को कुमारशिरा भारद्वाज ने स्वीकार किया है और हृदय को काकायन वाहलीक ऋषि ने इससे यह साबित होता है कि शिर के अतिरिक्त हृदय ह आर उसी को चेतना स्थान बताया गया है।

वारतव में हम आधुनिक विज्ञान का अनुकरण करके अपने शरीर सम्बन्धी आध्यात्मिक तत्वो से अनभिज्ञ होते जा रहे हैं।

''रक्त जीव इति रिथिति '' से रक्त के माध्यम से सत्व, रज, तम की परिणिति से अनभिज्ञ होने से स्पर्शेन्द्रिय द्वारा रायाग हान पर ज्ञान की रिथिति होने पर भी तत्व अवयवो

को ज्ञान का कारण मान वैठत है। इसका अभिप्राय यह नहीं हे कि योगियों के द्वारा शरीर के चिन्तन में की जाने वाली योगिक क्रियाये व्यर्थ हे यह भिन्न मार्ग है। मूलत मित्तिष्क को इसका उत्पत्ति स्थान नहीं मान सकत जसा कि प्राकृत कर्मों के विषय में चरक ने लिखा है—

दर्शन पक्ति रूप्मा च क्षुतृष्णा देह मार्ववम।
प्रभा प्रसादो मेधा च पित्त कर्माऽविकारणम्।। चरक
पाण्डुरोग की समृद्धि मे भी कामादि से उपहत चित्त
वाले के हृदयस्थ पित्त कुपित होकर रोग उत्पन्न करता ह,
वहा काम ''जेसा खावे अन्न वसा हो मन'' की लाकिक
कहावत भी अन्न की परिणिति रक्त रूप से होने पर उसम
सपृक्त सत्व रज तम के परिणाम स्वरूप होने वाली क्रियाये
ही मानसिक क्रियाए वहा रज आर तम को मानसिक दोप
माने हे। भावमिश्र ने लिखा हे—

धमन्यो नाभितो जाता चतुर्विशति सख्यया। देशोर्ध्वगा दशाधोगा शेषास्तिमं गाता मता ।। तत्रोर्ध्वगा शब्द स्पर्श रूप रस गन्ध प्रश्वासोच्छ्वास जृम्भित श्रुत हसित कथित रुदित गीतादि विशेषानभिवहन्तय

शरीर धारयन्ति तारतु हृदय गतारित्रधा विभप्यन्ते। आदि तथा वात पित्त कफ वह शिराये इस विषय पर विचार करना चाहिए। मदात्यय प्रकरण में इस प्रसग को निम्न रूप में कर दिया है—

रस वातादि मार्गाणा सत्त्व वुद्धीन्द्रियानाम् प्रधानस्योजस श्चेव हृदय स्थान् मुच्यते।। अतिवीतेन मद्येन विहतेनोजसा च तत्। हृदय याति विकृति तमस्या ये च धातव।। (चरक २४/३१/३६)

अरतु परमपूज्य गुरू जी श्री सुरजन दास जी महाराज द्वारा "ह" से आहरण करने वाले तथा "द" से देने वाले अवयव का वोध होने से "ऊर्ध्व हृदय" तथा वक्षास्थ हृदय दोनो का वोध हो सकता है, वहा मस्तिष्कगत का सज्ञा को लेना व चेष्टाओं को देना है तथा वक्ष स्थ का रक्त लेना व देना ही यह पूर्व में ही स्पष्ट कर दिया गया है कि जो भी विचार वनेगे रक्त सयुक्त रज, तम से ही वनेगे। चूकि रोगों के प्रकरण में हमारा चिन्तन विषय वक्ष स्थल ही ह, अत उसकी विकृति के वारे म विचार किया जा रहा है। हृद्रोगों का जो निदान वतलाया गया है उसम सर्वज्ञात

अति द्रव, अतिरिक्त स्निग्ध, अहद्य, अतिलवण, अकाल भोजन, अति भोजन, असात्म्य भोजन, श्रम, भय, उद्वेग, अजीर्ण व कृमियो को समाविष्ट किया है। इन कारणो में अहद्य निम्वादि द्रव्य होगे तथा अकाल भोजन से रस पर असर पडेगा, याम मध्ये न भोक्तव्यम्, याम मध्ये न लघयेतु" वाली स्थिति ही वनेगी, समय से पूर्व रसोत्पत्ति दोषपूर्ण होगी, कारणातिक्रमण से रक्त क्षय होगा। अति भोजन से गुरुत्व होगा तथा विसूचिका अलसक आदि रोगो की उत्पत्ति आम सचयपूर्वक होगी। आम को विष की सज्ञा दी हे यह विष सीधा हृदय पर असर डालता हे। इसकी सम्प्राप्ति वमन विरेचन द्रव्यो की कार्मुकता के वारे में जो वनती है, वह ही वन सकती हे, जेसा कि निम्न रूप से वतलाया गया हे

"तयोष्णतीक्ष्ण सूक्ष्म व्यवायि विकाशीन्यापधानि स्वदीर्येण हृदयमुपेत्य धमनी रनुसृत्य" आदि चरक कत्प स्था० ५। विसूचिका मे हृदय की पीडा वतलाई गई हे। यथा— मूर्च्छाति सारो वमथु पिपासा शूलो भ्रमोद्वेष्टन जृम्भ दाहा वेवर्ण्य कम्पो हृदय रुजश्च भवन्तितस्मा शिरश्च मद कोष्टाश्रित वात से तथा आमाशय स्थित वात से हृद्रोग होगा। च० चि० २८/१४ व १७

#### असात्म्य भोजन—

यहा भोजन उपलक्षण मात्र है सब प्रकार का आहार इसमें समाविष्ट हे अत पान भी आवेगा जो कि उदाहरण स्वरूप निम्न हो सकते है। पानी के शीतोष्ण व आश्रय भेद से एक प्रकार के पानी पर दूसरा पानी जेसा कि कहा है—

"पानीय नतु पानीये पानीये न्य प्रदेशजे" आदि मासो मे गोमास, घृतो में भेड का घी वैसे ही भेड का दूध, मधु व उष्ण पदार्थ, दूध व अम्ल एक साथ दूध व मछली एक साथ आदि।

श्रम, भय आदि वात प्रकोप करने के कारण बनेगे। वेसे ही उद्वेग जो निम्न रोगों में आसानी से देखा जा सकता है।

मदात्यय से तात्पर्य है यथा-

"शरीर दु खं वलवत् समोहो हृदय व्यवस्या आदि चरक चि० २४/१०१

छर्दि — वातज़ छर्दि मे हृदय व्यथा, व छर्दि के उपद्रवों में हृद्रोग की उत्पत्ति होती है। अजीर्ण से आम की उत्पत्ति होकर आम के विष सज्ञक होने के कारण विषवत् हृदय पर भी असर डालेगा। जैसा कि चरक ने विमान स्थान में बतलाया हे—

'' विरुद्धाध्यशान अंजीणां शानशी लिन पुनरामदोषमामविषमाक्षते भिषग् विष सदृश लिगत्वात्'' चरक विमान २/१२

अजीर्ण के कारण रस का जो आचूषण होगा, उसके लिए यान्त्रिक इक्षु रस का उदाहरण हो जैसे उसमे प्रथम रस स्वच्छ रहता है और बाद में वह सान्द्र हो जाता है। उसी प्रकार अजीर्ण से सचित मल से जो सान्द्र रस आवेगा, उससे कोलस्ट्रोल की वृद्धि होगी, शक्कर आदि इसके उदाहरण अनायास उपलब्ध है। अतिस्नेह से भी ऐसा होगा।

हद्रोग की संख्या जो वताई गई है उसके अलावा भी उक्त वर्णित रोगों में हृदय सम्बन्धित विकृतिया सम्भव है जैसे—

तृष्णा मे रसाभाव के कारण हृद्विकृति यथा— देहोरसज़ोऽम्बुभवो रसश्च तस्य क्षमाच्च तृष्येद्धि दीन स्वर प्रताम्यन सशुष्क हृदय गल तालु। चरक चि० २२/१६ वायु के क्षीण होने पर कफ ओर पित्त के द्वारा भी हृद्रोग हो सकता है— यथा

समीरणे परिक्षीणे कफ पित्त समत्वगम् कुर्वीत सन्निरुन्धानो मृद्धग्नित्व शिरोग्रहम् निद्रा तन्द्रा प्रलापच हृद्रोग गात्र गौरवम्।। च० चि० सू० १७/५१-५२

जेसा कि तृष्णा के प्रकरण में बताया जा चुका हे रस क्षय से हृद्रोग का चरक ने निम्न वर्णन भी किया है। सहते शब्द नौच्वेर्द्रवित शूल्यते।

हृदय ताम्यति खिल्पचेष्टस्यापि रस क्षये।। चरक सूक्त १७/४४

कृमिज ग्रन्थि के अलावा हृदय में विद्रधि भी हो सकती है ,जैसा चरक ने वर्णन किया है—

अम्ल शरीरे मासासृगाविशन्ति यदा मला। तदासजायते ग्रन्थि र्गम्भीरथ सुदारुण।। हृदये क्लोम्नि यकृति प्लीहि कुक्षो च वृक्कयो।। चरक सूत्र १७/१३-१४

अकेले कषाय रस के अति भोजन से हृदय पीडा होगी यथा- स एव गुणा प्येक एवात्यर्थमुपयुज्यमान आस्य

शोपयति हृदय पीडयति। चरक सू० २६/४३

रोहिणी के सर्पप तेल अप्ट करके सेवन से धमनी प्रतिचय भी कारण ह। यथा—

रोहिणी शाक कपोतान् वा सर्पप तेलभ्रष्टान् मधुपमोभ्याम् सहाय्यवहत्'' आदि हन्मोह व हृददव, जिनका वर्णन चरक सूत्र स्थान अ० २४/११ में किया गरा। हे उन पर भी विचार आवश्यक ह।

ह्रदय म वात प्रकोप म जो अशुमती शालपणी का प्रयाग वतलाया गया ह वह केवल वातज हे—

हिंदिप्रकुपिते सिद्धमशुमत्या पयोहितम्" चरक चि० गात व्याधि ६६ उदाधर्न मे जसा कि चरक ने बताया ह— क्रमाद्दावर्तमत गुरोरम्

रुग्वस्ति हत कुक्षक्ष्युदरेप्णमीक्ष्ण आदि चरक चि० २६ जिसका कि वर्णन सि० स्थान म ६/१२-१५ मे ह। हिद्रोगो की सक्षिप्त चिकित्सा—

चरक सिद्ध स्थान के त्रिमर्मीय स्थान ग हदय वस्ति व शिर की विशेषत वायु से रक्षा करनी चाहिए। यथा—

किन्त्येतानि विशेषताऽनिलाद्रक्ष्माणि अनिला पिनकफ रामुदीरणे हतु प्राणमूल च स वरित कर्मशाध्य तम तस्मान्न वरितरम किञ्चित् मर्म पहिषालनमारित। वात य्याधि चिकित्सा च / चि० सि० ६/७

अत यात व्याधि की चिकित्सा विशेषकर विस्ति चिकित्सा करनी चाहिए। त्रिममीय की वत्त्वाई हुई चिकित्सा विशेष लाभप्रद है। ''अम्ल हृद्यानाम् ' सिद्धान्त क अनुसार मातुलुग रस के साथ या अन्य अम्ल के साथ िंग हिरुत्तर चृणं जिसका कि विधान त्रिममीय चिकित्सा ग र।

हवयगत वात की शालपणी को दूध में शृत करके देने का जा उल्लंख ह वह एकापध योग में सफल सावित हुआ है। वस वशमृत बनाय भी इसमें लाभदायक है। विश्वेश्वर श्यास प्रवास लाग हुआ है + नागार्जुनाभ्र लाभप्रद है। मुक्ता आदि के प्रयाम में लागा की भ्रान्ति डिपाजित होने की है, में रामन्त्र रूप से प्रयाम न करक मिश्रित योगा में उपयोग करना चाहिए।

सकाचावरथा म प्रसारणी का उपयाग करना चाहिए। अर्जुन इसके लिए निर्विवाद ह एक उक्ति ह कि—

अर्जुनस्य प्रतिज्ञ हे न दन्य न च पलायनम"

जिस प्रकार पाडव अर्जुन की प्रतिज्ञा न दीनता का प्राप्त होना तथा मेदान न छोडना वसे ही थर्जुन वनस्पति के द्वारा न हृदय को पलायन (हार्ट फल ही हाता ह)

पचकाल का उपयोग ताभवायक है। चरक भे दश हव वस्तुए बतलाई ह जो निम्न है।

आम्रामातक निकुच करमर्द वृक्षाम्लास्य वेतस कुवल वदर मातुलुगानी तिदर्शमानि ह्यानि। चरक सूत्र अ ४/१ एरण्ड तेल- एरण्ड तलम् वातास्म गुल्म

हद्रोग हर परम्। साठ- सरनेह दीपन वृष्यम विपाके मधुर हृद्य रोचन विश्वभेषजम् ।

इसी प्रकार अजवायन, नारगी, दाडिम, गर् आदि' हद्रोग मे अपथ्य—

शोक, चिन्ता इससे हृदयस्थ रस की कमी हाकर शाथ तक हा सकता ह। यथा—

यदा पुरुषो शोक चिन्ता परिगतहदयो भवति तदा तस्य हृदयस्या रस क्षयमुपति स तस्योपशयात गोप प्राप्नोति।। चण्क नि० ६ श्लाक ७ के नीच गधाश

वातज रोग में निम्न कारणों का त्याग करना चाहिए। यथा—

शाकोपवास व्यायाम रूक्ष शुष्कात्य भाजनी। चरक सूत्र ए 🗸

वायुराविश्य हृदय जनयत्युत्तमा रुजम।।

णित्तज मे उण्णम्ल लवणक्षार कटुकाजीण गाजन

मद्य क्रोधातपरचारा हृदि णित्त प्रकुप्यति।।

कफज में अत्यादान गुरः रिनग्धमचिन्तन पचण्टनम

निद्रासुख चाभ्यधिक कफ हृद्रोग कारणम।।

चरक सूत्र १७ अपथ्य- में इसके अलावा भड़ का दूध व घी, सगप शाक, आलू, गामास त्याग द।

### आधुनिक जीवन पद्धति

# और हदय रोग



✓ डा० हरजिदरमीत सिंह एम० डी० राविया आयुर्वेदिक सेटर, डोगर वस्ती-८ (लेफ्ट), फरीदकोट - १५१२०३ पजाव

चिकित्सा विज्ञान आर कवि धारा मे उपयोग किये जाने वाले दिल शब्द के अर्थों मे बहुत अन्तर ह। चिकित्सा विज्ञान के पदार्थ तक सीमित होने के कारण दिल शब्द का उपयाग एक सीमित अर्थ तक शरीर में स्थित उस अग से होता ह जो शरीर में स्क्त का सचार करता है।

लोक कवि धारा में दिल का अर्थ किसी अग विशेष की वजाय मनुष्य के पूरे अस्तित्व क तार पर किया गया ह। लोक कवि धारा का दिल शन्द किसी अग विशेष की वजाय चतना को रूपमान करता ह। आयुर्वेद में भी हृदय का चेतना का स्थान माना गया है। इसी कारण लोक कवि धारा का दिल आयुर्वेट चिकित्सा सिद्धान्ता के ज्यादा करीब ह।

पजानी शायर सुरजीत पात्र ने अपने एक गीत म कहा है कि 'दिल ही उदास है वाकी सब खर है। वाकी खर दिश जात की है यह तो पात्र ही जाने। पर मेरी रामझ क

अनुसार जब दिल ही उदास हा गया हो तो वाकी खर किसी वात की रहेगी ही नहीं। कहन का भाव ह कि दिल व्यक्ति की सम्पूर्णता को प्रगटाने वाला शब्द है। चिकित्सा विज्ञान म हदय रोगो की वात करते हुए अगर हम जाक्टर नाम इस वात को ध्यान में रखें तो निश्चित ही वड व , हदय रोगो का इलाज बहुत आसान हा जाता है। जस पहता तिरा गया ह कि आधुनिक चिकित्सा विज्ञान में दिल की वार निफ मास के उस अग तक सीमित होती ह जो शरीर म रक्त का सचार करता ह। दिल सिर्फ मास का लाथड़। या पश्पिम मशीन ही नहीं है यह मनुष्य की सम्पूर्ण चतना के बहाव को प्रकट करने वाला एक जीता जागता माध्यम है। इसी कारण ही आधुनिक चिकित्सा विज्ञान स सर्म्वान्धत हृदय रोगो के विशपज्ञो द्वारा घोषित किये गये हृदय राग आयुर्वेट चिकित्सा विज्ञान की गहरी समझ रखने वाले वेद्या के पारा हदयराग न होकर आर कोई छोटी सी शारीरिक सामाजिक या मनावज्ञानिक वीमारी वन जाती ह।

यहा एक मिसाल दना उचित होगा। कुछ महीने पटल की वात ह पजाब के जिला मोगा के शहर वाचा पुरा कि विजय कुमार आर उनकी पटनी गरी पुरता पाकर के महोने की समस्या के समाधान के लिए आया महान

42 साल हो चुके थे। पहले साल मे दो वार गर्भपात हो जाने के वाद फिर गर्भ नहीं रहा। आयुर्वेद चिकित्सा विज्ञान पर मेरी पुस्तको मे रोग निदान का आधार आयुर्वेद के मूल सिद्धातो के अनुसार मनोशारीरिक होने के कारण इन पुस्तको की पजाव के साहित्यिक क्षेत्रो मे काफी चर्चा हुई है। यह सज्जन भी मेरी पुस्तको के इस पक्ष से प्रभावित होकर ही इलाज के लिए आये थे। उनकी वीर्य टेस्ट रिपोर्ट नार्मल थी। पत्नी को माहवारी ठीक आ रही थी। डाक्टरो ने गर्भ ना रहने का कारण वीज वाहिनी का वद होना वताकर आपरेशन की सलाह दी थी।

मेने पहले उसके साथ सिटिंग ली। इस सिटिंग के दोरान मैने उसके ओर उसकी पत्नी के सेक्स सम्बन्धों के वारे में कुछ सवाल पूछे। मेरे सवालों के खवाव में उसने बताया कि शादी के कुछ महीने के वाद पत्नी सभोग के शिखर सुख तक पहुचती थी पर जब से दो वार गर्भपात हो जानें के वाद उसको सभोग के समय किसी तरह का कोई आनन्द या शिखर सुख प्राप्त नहीं होता है।

इसके वाद मेने उसकी पत्नी को बुलाकर उसके साथ सिटिग ली। वह देखने मे सुन्दर और स्वस्थ दिखाई दे रही थी। पढी लिखी होने के कारण मने उससे स्पष्ट शब्दो में कह दिया कि गर्भ का सीधा सम्बन्ध सेक्स से होता है। मेरे प्रश्नो के जवाव सहज होकर देना। मेने उससे पहली वार हुए गर्भपात के समय खाये किसी विशेष भोजन या किसी ओर घटना के वारे में पूछा तो उसने वताया कि शादी के वाद जब मुझे पहली बार गर्भ रहा तो मेरी तबीयत एकदम विगड गयी। कभी उल्टिया आने लगती तो कभी काम करने को मन नहीं करता, सारा मेरा यह हाल देखकर यह (पति) मुझे गाली देना शुरू कर देते कि तेरे को अनोखा गर्भ ठहरा है। सारा दिन मरे कुत्ते की तरह पड़ी रहती हो। रोटी तेरी मा गर्म करके देगी। एक रात इन्होने मुझे गाली दी तो रात को खून आना शुरू हो गया। डाक्टर के पास गये तो उसने गर्भ गिरा दिया। दो महीने वाद मुझे फिर गर्भ रहा तो हालात फिर पहले वाली हो गयी। रोज-रोज इनकी गाली सुनकर मेरे मन मे आता कि इससे तो अच्छा है कि मुझे गर्भ ही ना टहरे। दो महीने वाद मुझे फिर गर्भपात हो गया। उसके वाद फिर मुझे कभी गर्भ नहीं ठहरा। माहवारी के दिन

छोडकर हम तकरीयन हर रोज संभोग करते है। समें के समय मुझे कुछ भी प्रतीत नहीं होता न कोई आन न कोई शिखर सुख। पिछले ११ साल से अग्रेजी डाक्ट का इलाज चल रहा है। पर गर्भ नहीं रह रहा है।

रोग का निदान हो चुका था। मने दोनो को इकटी विठाकर समस्या के बारे में बताया और ओपधि चिकित के साथ मनोचिकित्सा शुरू कर दी। पति को कहा कि आ के बाद सभोग तब करना जब पत्नी खुद सभोग के हि कहे।

दो महीने वाद ओषधि और मनोचिकित्सा के नतीं प्राप्त थे। सभोग के समय पत्नी को आनन्द की पूर्ण अनुभूरि प्राप्त होनी शुरू हो गयी। तीसरे महीने उसे गर्भ टहर गर्था। मेरी मनोचिकित्सा की विधिया बहुत ही प्रेक्टिकल होते है। मै सचेत रूप मे रोगी के चल रहे जीवन मे जानबूर कर ऐसी अवस्था पैदा कर देता हूं जो उसकी वन चुर्ष आदतो के विरोध मे हो।

मिसाल के तोर पर गर्भ न ठहरने की समस्या के इला के लिए आये रोगियों के लिए मेरी मनोचिकित्सा ऐसी होर्ट है। जैसे अगर पति पत्नी रोज संभोग की आदत का शिका हो तो उनको तीन महीने सेक्स से विल्कुल परहेज कर्र की सलाह देता हूँ। महीने दो महीने वाद सभोग कर्र वाले पति पत्नी को हर रोज सभोग करने को व देता हूँ।

आधुनिक दौर में फैले पेट गेस, माहवारी, गर्भाश शोथ, मधुमेह, श्वास ओर हृदय रोगो का इलाज ओपधि ओर मनोचिकित्सा की विभिन्न विभिन्न विधियो हार करता हूँ।

आयुर्वेद चिकित्सा विज्ञान मे रोगो को समझने की स दिशाओं में काम किया गया है। देश, काल, प्रकृति औं सत्व (मनं) आदि को समझने की जितनी जरूरत है उर्त पहले कभी नहीं थी। मोटे तौर पर हम आयुर्वेदिक चिकित् सिद्धान्तों के अनुसार रोगो को दो भागो में बाट सकते हैं पहिला शरीर क्रिया प्रणाली का विगाड ओर दूसरा ज विगाड के कारणों के पीछे काम करने वाले शारीरिं मानसिक ओर सामाजिक कारण। जेसे आजकल बावू लोगे का गेस रोग उतना शारीरिक नहीं जितना मानसिक पा

ाम करते रहना, न कबूल की जाने वाली स्थितियों मे ाम करते रहना, मन नाम की मशीन को इस तरह प्रभावित रता है कि व्यक्ति मानसिक ओर सामाजिक परिस्थितियो ं कारण पैदा हो रहे तनाव को शारीरिक वीमारी मानकर ाक्टरों के चक्कर में फस जाता है। कभी गेस ट्रबल है, भी ब्लंड प्रेशर कम है, कभी ज्यादा हे, कभी यूरिक् ऐसिड नता है और कभी दर्द की शिकायत है।

आजकल सच में ही कामयाब डाक्टर बनने के लिए ।गर मनुष्य को तदुरुस्त बनाना है तो चिकित्सा विज्ञान रे साथ मनोविज्ञान और सामाजिक विज्ञान की समझ भी क्तरी है।

मन, शरीर और समाज तीनो एक ही कडी के हिस्से ा जो अलग-अलग दिखाई देते हुए भी एक होते हे और क दिखाई देते हुए भी अलग-अलग होते है। शरीर तो र्रतना के प्रकट कारण का माध्यम है। अगर चेतना का ।भाव निर्मल नहीं हे तो शरीर निर्मल नहीं रह सकता।

जन्म के बाद व्यक्ति जिस परिस्थिति मे विचरता हे हि परिस्थिति व्यक्ति के मन और शरीर दोनो को प्रभावित रूरती है। अगर बाहरी परिस्थिति पर काविज हुआ विचार होर आहार व्यवहार हमारी चेतना के अनुकूल नहीं है तो ूमारे शरीर की कुदरती क्रिया प्रणाली का सतुलन विगड गता है। ओर मनुष्य तरह-तरह की शारीरिक और ानसिक समस्याओं में फस जाता है।

मनुष्य ओर समाज के आपसी रिश्ते का अब तक जो ्वाध्ययन हुआ हे उससे दो धाराये उभर कर सामने आयी 🔐। एक धारा हे मनोविज्ञान और दूसरी समाज विज्ञान।

दोनो धाराओ से सम्यन्धित वैज्ञानिको ने अपने अपने ॰सेद्धान्तो के अनुसार अपने अपने विज्ञान को दुरुस्त टहराने ग प्रयत्न किया है। मनोविज्ञान से सम्बन्धित वैज्ञानिक सले की जड मनुष्य के मन में तलाशते हे ओर सामाजिक जानिक समाज मे।

व्यापक नजरिये से देखना हो तो ये दोनो धाराये ही मधूरी हे क्योंकि मनुष्य ओर समाज का आपसी रिश्ता नख गेर मास जैसा है। मनोवेज्ञानिक यहा मसले के सोमाजिक

गता है। क्योंकि चाहते न चाहते हुए देर रात तक दफ्तरी । पक्ष से आखे बद कर जाते है वहीं सामाजिक वेज्ञानिक मनुष्य को सामाजिक परिस्थितियो की कटपुतली समझकर मनुष्य की सहज प्रवृत्तियों को भूल जाते है। इस सिद्धान्त की अस्पष्टता के कारण चिकित्सा विज्ञानी अपने आप को शरीर क्रिया प्रणाली तक समेट कर रह जाते है।

> असल में मनुष्य अपना जीवन का सामाजिक धरातल पर जीता है और व्यक्तिगत धरातल पर भोगता है। यह भोगना ही असल मे बीमारी की जड होता है। इस कारण इन दोनो विज्ञानो मे एक सजीव तालमेल की जरूरत जितनी आज हे उतनी पहले कभी भी नहीं थी। क्योंकि शिक्षा के प्रसार से आज मनुष्य की सवेदनशीलता पहले के मुकाबले अत्यत विकसित हो चुकी है।

जिस युग ओर जिस समाज मे मनुष्य पेदा होता हे उस युग और उस समाज ने मनुष्य को अपनी चाल चलाने के लिए अपने नियम ओर कानून वनाये होते ह। अपनी अलग-अलग संस्थाओं के जरिये समाज मनुष्य को कदम कदम पर अपने अनुसार बनाने का जो यत्न करता हे वह मनुष्य के जीवन का सामाजिक पक्ष है। इस धरातल पर जीते हुए मनुष्य पर जो गुजरती है जिस तरह प्राप्त सामाजिक परिस्थितियो में मनुष्य अपनी सामाजिक मानसिक ओर शारीरिक जरूरतो की पूर्ति या अभाव महसूस करता है। वह उसके जीवन का व्यवित्तगत पश होता है।

भोगी जाने वाली स्थिति के बारे में सवेदनशीलता ही मनुष्य की चेतना होती है। यह चेतना ही उसके सामाजिक परिस्थितियों के वारे में रवैया निर्धारित करवाती है। इस रवैये से ही उसके जीवन की चाल पहचानी जाती ह। इस चेतना के अनुसार ही वह अपने सामाजिक रिश्ते का विस्तार करता है।

आधुनिक जीवन ने सम्यन्धित सभी क्षेत्रा मे जितनी तरक्की की है उसका सामाजिक परिस्थितियो आर मनुष्य के मन पर केसा प्रभाव आया है, इसका अध्ययन किया जाय तो हैरान करने वाले तथ्य प्राप्त होते है। आधुनिक चिकित्सा विज्ञान में हुई खोजों ने जिन नये विचारों को जन्म दिया हे, उस कारण सदियो पुराने विचारो पर आधारित हमारा गामाजिक ढाचा युरी तरह प्रभावित हुआ हे। मिसाल के गण पर आधुनिक चिकित्सा विज्ञान द्वारा खोजे गये गणनिराधक साधनों के कारण संक्स के वारे में नई पीढी का रवेया पिछली पीढी जेसा नहीं रहा हे। इन साधनों के प्रचलन ने सभाग को बच्चा पेदा करने की बजाय आनद तम का साधन मात्र बना दिया हे। इन साधनों ने सभोग को उर रहित बना दिया हे। पर संक्स के प्रति हमारा रवया अभी भी मर्यादाओं में बधा हुआ ह। इस तरह सामाजिक परिस्थिति आर बज्ञानिक विचार में पेदा हुये विरोधाभास न हर मनुष्य के शरीर के भीतर एक अजीव तरह के तनाव को पेदा कर दिया है।

इस सदी क आरम्भ में फ्रायंड द्वारा मनोविज्ञान के लपर किय गये काम से चिकित्सा विज्ञान के क्षेत्र में एक नड़ कान्ति शुरू हुइ। फ्रायंड से लेकर आज तक मनोविज्ञान पर जा काम हुआ ह उसने मनुष्य आर मानवीय जीवन को ठीक तरह समझने के वहु आयामी अध्ययन की इतनी जरूरत पदा कर दी है कि मनुष्य के स्वास्थ्य को सही समझने के लिए विज्ञान का एक क्षेत्र छोटा रह जाता है।

भारत का समूचा अध्यात्मवादी दर्शन शास्त्र चाहे मनुष्य क वहुत गहरे मनोविज्ञान से ही सम्बन्धित है पर इसकी गहुच मन के पार होने के कारण बहुत सारे अधकचरे अध्वात्मवादियों ने इसके मूल खोत को पूरी तरह समझे नगर इसमें जो पिडताई भरी व्याख्याये जोडी, उसके साथ भारतीय दर्शन शास्त्र एक विज्ञान की जगह गोरखधधा चनकर आज आदमी की समझ से दूर की वात वन गया है। यह खुशी की वात है कि आज विदेशों में भारतीय दर्शन शास्त्र म छुपे गहरे रहस्यों के वारे में अधुनिक विज्ञान के

न प्राप्त शुरू की गई इस तरह की अध्ययन पद्धति से मनाविज्ञान एक विज्ञान की तरह स्थापित हो चुका है उस विज्ञान ने मानव के जीवन के साथ सम्यन्धित सभी जिज्ञानों क आगे वहुत सारे प्रश्न खंडे कर दिये है। इन प्राना म प्रमुख प्रश्न चिकित्सा विज्ञान आर सामाजिक आशिक सदभ में मनुष्य के अध्ययन के वारे में है।

चिकित्सा विज्ञान से सम्बन्धित वज्ञानिक पहले मनुख को जिक्क पक्ष तक सीमित रखकर अध्ययन करते थे आर

सामाजिक विज्ञान से सम्वन्धित वज्ञानिक ामाजिक आर्थिक स्थितियों को अध्ययन का क्षेत्र बनाकर काम नल लेते थे। पर अब अध्ययन की परिस्थितिया बिल्कृत कारण नहीं रही ह। अब मनुष्य के जीवन के बारे में एक तरफा अध्ययन से काम नहीं चलता। इस कारण अब मनुष्य की उसके शारीरिक, मनोवज्ञानिक, सामाजिक आर आध्यात्मिक सदर्भों में समझे बगेर न तो अध्ययनकता की तृष्ति होती हे ओर न ही विचारवान पाठकों की। क्योंकि मनुष्य सिर्फ शारीरिक ही नहीं, गानसिक भी ह। मानसिक ही नहीं आध्यात्मिक भी हे। आध्यात्मिक ही नहीं सामाजिक भी ह, इसलिए मनुष्य को पूरी तरह तदुरुस्त करने के लिए उसको असली सम्पूर्णता में समझने के लिए इन सभी पक्षा के अध्ययन की जरूरत होती ह।

आधुनिक चिकित्सा विज्ञान के सारे सिद्धान्त आर सारी खोजे मनुष्य के जेविक पक्ष के आस पास घूमनी दानों क कारण प्राप्त हुए नये तथ्यों से सामाजिक विचारों आर संस्कृति में एक उथल पुथल मच जाती है।

किसी भी समाज में जब यान्त्रिक विकास को ही सामाजिक विकास समझ लिया जाता ह तो सबस वड़ा दुखात शुरू होता हे यह दुखात होता हे कि मनुष्य क रचभाव को समझे बगर उसको एक अतहीन दोड़ में दाड़ा दिया जाता है। इस अन्धी दोड़ के कारण पूरे समाज म सब कुछ उल्टा पुल्टा हो जाता है। इस दोड़ में आकर आरत आर मर्द दोनों ही अपने कुदरती रचभाव को छोड़कर एक ऐस वहाव में वह जाते ह जो उनके ही रचभाव के विरोधी हाता है। अपने ही स्वभाव के विरोध में खड़ा मनुष्य कभी भी रचरश नहीं होता।

भारत की पुरातन आश्रम सरकृति से लेकर गांव तक फेली आज की महानगरी सरकृति ने मनुष्य के मन आर शरीर पर किस तरह के प्रभाव पाये हे इस का अदाजा नवीं पीढी के रहने सहने आर आहार व्यवहार सं सहज ही लगांग जा सकता है। मेरी समझ के अनुसार यात्रिक विकास के सामाजिक विकास के तोर पर प्रचार करना समस्याओं के प्रति वेईमानी भरी पहुंच है। यात्रिक विकास के साथ साथ अगर मन का विकास नहीं होता तो समाज का सभी मानवीं मान सम्मान नष्ट होकर हर तरफ एक आपा धापी फल

जाती ह। ऐसी सामाजिक परिस्थितियों में जीने वाला ज्येदनशील मनुष्य अपने आप को एक ऐसे भवर में फसा पाता हे जो न तो उसके पार होता हे ओर न ही उससे पीछे मुडा जाता है।

भारतीय समाज में मानवीय मान-सम्मान के इस वि नाश से मनुष्य के मन ओर शरीर को इतनी युरी तरह पभावित किया है कि आधुनिक चिकित्सा विज्ञान के मोजूदा सिद्धान्त ओर आपिधयों में उनका हल दिखाई नहीं देता। आज के दार में फेले हृदय रोगों में मकेनीकल पहुच रखने वाले आधुनिक डाक्टरों ने मनोशारीरिक रोगों को शारीरिक रोग होने का भ्रम पेदा करके मसले को ओर भी उलझा दिया है।

आजकल मिलने वाले हृदय रोगों को में शरीर के साथ साथ रोगी की जीवन शेली में भी देखता हूँ। व्लंड प्रेशर से लेकर हार्ट अटेक तक के रोगियों को ओपिंध चिकित्सा के साथ साथ ध्यान की अलग-अलग विधिया देकर स्वस्थ करने के अनेक अनुभव ह।

ओपि चिकित्सा में हृदय रोगो पर मेने चार आपिधयों के अनुभव साधारण अवस्था से लेकर सकटकाली । समय में प्राप्त करके आधुनिक डाक्टर मित्रों को आयुर्वेद की तरफ प्रेरित किया है। मेरी यह चार आपिधया ह अभ्रक भरम सहस्र पुटी, सिद्ध मकरध्यज, दवाउलमुश्क विशेष ओर जवाहरमोहरा।

मन की निर्वलता मे अभ्रक भरम ओर जवाहरमोहरा। शरीर की निर्वलता के समय सिद्ध मकरध्वज ओर हार्ट अटेक के समय दवाऊलमुश्क विशेष का उपयोग सेकड़ो रोगियो पर किया ह। यह चारो ओषधिया ही चमत्कार की तरह काम करती हे। वस शर्त एक ही हे कि इनका निर्माण खुद किया हो या किसी विश्वास योग्य फार्मेसी की हो।

नगरपालिका फरीदकोट में काम करने वाले मेरे एक मित्र शमशेर सिंह को हार्ट अटेक हुआ। हम उसके दूसरे दिन जब उसके घर पता लेने गये तो उसकी पत्नी रोने लगी। मेने उससे कहा कि आयुर्वेदिक ओषधि शुरू कर दो। आगे आने वाला खतरा टल जायेगा। मेने उसे जबाहरमोहरां ओर खमीरा गाऊजुवा वाजार से लेने के लिए लिख दिया।

पन्द्रह बीस दिन बाद रोगी मुझे मिला। मेने उसका हाल चाल पूछा तो कहने लगा आपने तो इतनी महगी दवा लिख कर दी थी। यह देखा दो रुपये की गोली ले ली ह, जब मुझे दिक्कत महसूस होती हे तो मुह मे रख नेता ह। उसने जेब से एक शीशी निकाल कर मुझे दिखाइ जिसम ऐलोपेथी की गोलिया थीं।

दो महीने के बाद रात को ११ बजे के करीब उसकी पत्नी आई आर उसने मुझसे कहा कि उसको फिर दिता का दारा पड़ा है। आप उराको देखे। मने दवाउल मुस्क सिद्ध मकरध्वजवटी ओर जवाहरमोहरा की शीजिया जाय ले लीं। घर जाकर देखा तो रोगी असहनीय पीड़ा स नड़प रहा था। मेने ४ रती दवाउलमुश्क रोगी को नृरान क लिए दे दी। दवाई मुह मे घुलते ही रोगी का दद कम हान लगा। तीन मिनट वाद रोगी का दर्द गायव हा गया ता मने जवाहरमोहरा एक रत्ती ओर सिद्ध मकरध्वज आधा रती लोग के साथ दे दी। पन्दह वीस मिनट वाद रोगी की हालत नामल थी। रोगी की हालत मे सुधार देखकर मेने हसकर पूछा कि तेरी दो रुपये की गालिया का क्या हुआ ?

इस दूसरे अटेक के वाद रोगी ने ४ शीशिया जवाहरमोहरा की सेवन की। इस वात को आज ६ साल बीत चुके हे। उसे आज तक फिर दिल का दारा नहीं पडा।

यह चारो योग रस तत्रसार व सिद्ध प्रयाग सग्रह क है। हम इनमे थोडी सी तब्दीली करके योग का निमाण करते है।

#### जवाहरमोहरा-

माणिक्य, पन्ना और मोती पिप्टी २०२० ग्राम प्रवालिप्टी, शृगभरम ओर सगेयशव पिप्टी ४०-४० ग्राम कहरवा पिप्टी २० ग्राम, रवर्ण भरम आर चादी भरम ५-५ ग्राम, दिरयाई नारियल का चूर्ण ४० ग्राम, आवरेशम ओर जदवार का चूर्ण २०-२० ग्राम, अम्वर ओर कस्तुरी १०-१० -ग्राम।

पिष्टियो ओर भरमो को मिलाकर फिर अग्वर तक

सव ओपधियों का सूक्ष्म चूर्ण मिलाकर १४ दिन गुलाव जल में खरल करें। सारी दवाई जब मलाई की तरह मुलायम होकर जब गोली बनने के योग्य हो जाय तो अन्तिम दिन कस्तूरी मिलाकर एक एक रत्ती की गोली बनाकर रख लें।

कस्त्ररी के विना तेयार किया गया योग उतना प्रभावशाली नहीं होता कि हार्ट अटक को रोक सके। हार्ट अटक के रोक सके। हार्ट अटक के रोक सके। हार्ट अटक के राकटकाल में सिर्फ आर सिर्फ करत्र्री वाले योग ही प्रभावशाली सिद्ध होते हं। जवाहर मोहरा म माणिक्य पन्ना आदि पिष्टिया खरड की वजाय रत्न के ग्रुरादे या छोटे टुकडो, जो रत्न बेचने वाले आर तराशने वालो की दुकान में मिल जाते हे, की वनाकर उपयोग में लनी चाहिए।

यह जवाहरमोहरा मानसिक परेशानी ओर शारीरिक क्रिया प्रणाली की विकृति के कारण पदा हुये हृदय पर रामवाण की तरह काम करता है। इसके सेवन से हृदय की घवराहट, हृदय की कमजोरी से थोडा चलने पर दम का भर जाना, दिल की घडकन वढना, रमरण शक्ति का कम हो जाना, कुविचार आते रहना, थोडा सा विरोध होने पर गुस्सा आ जाना आदि विकार कुछ दिनो मे दूर हो जात ह।

हार्ट अटक के वाद जवाहरमोहरा का सेवन अगर महीना दा महीना करा दिया जाय तो आगे आने वाले खतरे टल जाते ह। ऐसा सेकडो रोगियो पर अनुभव लेकर कह रहा ह। हार्ट अटेक के साथ दवाउलामुण्क आर वाद म जवाहर मोहरा का सवन निराश से निराश एदय का जीवन प्रदान कर देता ए। जरूरत के अनुसार इसम अभक भरम सहस्र पुटी आर सिद्धमकरध्वज मिलाकर दी जा सकती है।

#### दवाउलमुश्क विशेप-

नरकचूर, दरुनज अकरवी, मोती पि<sup>1</sup>टी, कहरवा पिप्टी, प्रवाल पिप्टी ३५-३५ ग्राम, आवरेशम, वहमन सृख ओर सफेद, जटामासी, छाटी इलायची १८-१८ ग्राम छरीला, पीपल आर साठ १५-१५ ग्राम, करतृरी ३० ग्राम आर अम्बर १५ ग्राम।

सवको कपउछन चूर्ण करक अच्छी नरह मिलाकर चाटने योग्य शहद मिलाकर माजूम वना तः।

इस योग म दवाउलमुश्क के प्रचलित योग म चार गुना ज्यादा कस्तूरी मिलाकर तयार किया जाता ह आर यह तुरन्त प्रभाव दिखाने वाले वनता है। हार्ट अटक क समय इसकी चार रत्ती की मात्रा तुरन्त प्रभाव दिखाकर आधुनिक हृदय रोगों के माहिर डाक्टरों को मुह में अगुलिया लग को मजबूर कर देती है।

मानसिक तोर पर निर्वल हृदय रोगियो की मनोअवस्था को सुधारने के लिए अभक भरम अवश्य ही उपयाग म लनी चाहिए। अभक भरग के साथ दिल आर दिमाग की कमजारी कुछ दिनों में ही दूर हो जाती ह।

इन ओपधियों के वारे में विरतार से जानने के लिए रस तन्त्रसागर व सिद्ध प्रयोग सग्रह का अवलोकन कर सकते ह।





है । देहा ओकारमणि पाणिग्रही आयुर्वेद रत्न सक्ति (विलासपुर) मध्यप्रदेश

आयुर्वेद मे १०७ मर्म माने गये है। इनमे तीन प्रमुख ह।

- (१) हृदय
- (२) शिर
- (३) वस्ति

क्योंकि ये विशेष रूप से प्राण के अधिष्ठान है। आचार्य चरक ने इसे भी ममं कहकर इनका विशेष महत्त्व प्रतिपादित किया है। इन तीनों में भी हृदय सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण है। यह कोष्ठागों में स्थित हे इसके विकास में माता का विशेष योगदान हे अत यह मातृज भावों में परिगणित हे इस कारण इसकी कोमलता सहज है।

ह्रदय रस का स्थान हे अत रस की दुष्टि होने पर ह्रदय रोग होते हे। क्योंकि इसके द्वारा उत्तरोत्तर दोष धातुओं में विकृति पेदा होती हे।

विकार उत्पन्न होने के कारण आचार्य माधव के अनुसार—

अत्युष्ण गुर्वन्त कषाय पञ्चविध प्रविष्ट ।। मा० नि० २६/१

आचार्य चरक मतानुसार च०चि०अ० २६/७६ ''व्यायाम तीक्ष्णाति विरेक बस्ति, हृद्रोगकर्तृणि तथाभिघात''

आचार्य सुश्रुत मतानुसार सु०उ०अ० ५३/३ वेगाघातोष्ण रूक्षान्न रसात्म्येश्चापिभोजने

#### (१) व्यायाम-

अपनी शारीरिक क्षमता से अधिक व्यायाम करना,

अधिक शारीरिक श्रम, पसीना निकलते रहने पर भी ठण्डा पानी या फ्रीज का पानी या कूलर के सामने वेठना, सामर्थ्य से ज्यादा मानसिक या बौद्धिक कार्य करने से वात के अत्यधिक कुपित हो जाने से हृदय विकार ग्रस्त हो जाता है।

#### (२) वेग विधारण-

अधारणीय वेगो को रोकना एव अति मथुन इन कारणो से भी हृदय विकार ग्रस्त हो जाता है।

#### (३) उष्ण पदार्थो का अतिसेवन-

अत्यन्त उष्ण पदार्थ, भारी कषाय, तिक्त, कटु रूक्ष व तीक्ष्ण पदार्थों का निरन्तर सेवन, शुष्क, वासी भोजन, विरुद्ध भोजन, काल देश प्रकृति सात्म्य ओर सयोग के विपरीत किये भोजन को विरुद्धाशन यथा दुग्ध, मछली, लवण, दुग्ध, समपरिमाण में घी-मधु ये सब सयाग विरुद्ध द्रव्य हे, पूर्व भोजन के हजम हुये विना ही भोजन करना, मद्यादि का अतिसेवन, घी-तेल अण्डा आदि का अतिसेवन इन सब कारणों से भी धातु क्षय जेसे रस, रक्त, धातुक्षय होकर हृदय रोग के कारण वनते हे।

#### (४) मानसिक-

यकायक भयभीत होना, अति चिन्ता सदमा मानसिक विषाद ग्रस्तता, अति क्रोध, अभिचार कम (विद्रेषण उच्चाटन, मारण) आदि कारणो से भी हृदय पर वुरा असर पडता है।

#### (५) आगन्तुक-

आघात यथा, वक्ष में किसी प्रकार की आकरिमक चोट,

वस (मोटर), गाडी (रेल) आदि में उतरते या चढते समय किसी तरह की टक्कर आदि भी हृदय रोग के कारण होते हैं।

#### (६) औषधापचार जन्य-

किसी रोग का ठीक से उपचार न होना। सम्प्राप्ति—

आचार्य सुश्रुत मतानुसार— सु० अ० ४३/४
दूषित्वा रस दोषा हृद्रोगत प्रचक्षते''
जव अपने अपने कारणों से प्रकुपित हुए दोप (वातादि)
हृदय में जाकर वहाँ रस, रक्त को दूषित करके हृदय में
विकार उत्पन्न करते है तब इसे हृद्रोग कहते है।

हृदय रोग में दूषित या विकृत होने वाली धातु "रस" है, अत वही विकृत होती ह तथा उत्तरोत्तर धातुओं को भी प्रभावित करती है। यद्यपि यह आवश्यक नहीं हे क्योंकि यह रस की विकृति की स्थिति पर निर्भर हे कि वात, पित्त, कफ इनमें से किसी एक या तीनों दें. । द्वारा रस धातु के दूषित किये जाने पर जिस सम्प्राप्ति का निर्माण होता हे वह हृदय रोग को उत्पन्न करती है। दोष, दूष्य, सम्मूर्च्छना के परिणाम स्वरूप सम्प्राप्ति का निर्माण निम्न प्रकार से होता है।

उद्भव् स्थान = आमाशय प्रसर = रसायनी स्थान सश्रय = रसवहस्रोत व्यथित = हृदय दोष = वात-पित्त-कफ (कोई एक या दो या तीन) दूष्य = रस स्रोत - रसवह

रसधातु मे मुख्यतया दो प्रकार से विकृति सम्भव ह। (१) रसक्षय (२) रसवृद्धि क्योंकि ये दोनो स्थिति मे हृदय मे विकृति के लक्षण स्पष्ट दृष्टिगोचर होते है। जेसे—

(१) रसक्षये हत्पीडा कम्प शून्यता स्तृष्णा च।। सु०सू० १५/१३१ चरक मतानुसार—

घट्टते सहते शब्द नोच्चद्रवित शूल्यते हृदय ताम्यति रवल्प चेष्टरयापि रसक्षये।। च० सू० १७/६३

यदि रस क्षय होने पर समुचित उपचार नहीं किया जायगा तो इसका प्रभाव सम्पूर्ण शरीर में दिखाई देने लगता ह। रसक्षय से न केवल हृदय ही प्रभावित होता हे विक उनरोत्तर धातुये भी प्रभावित होती है। जिससे उत्तरोत्तर धातुओं के निर्माण में व्यवधान आ जाता ह जिसके कारण

रोगी क्षीणकाय, निरतेज, निर्वल, कान्तिहीन एव पतिन मुख वाला हो जाता ह ओर वह मृत्यु के निकट पहुच जाता है। (२) रसोऽति वृद्धो हृदयोव्यलेद प्रसंक चापादर्यात।। स्० स्० १५/१६

'रसोऽपि श्लेष्मवत्'' अ० ह० सृ० ११ ८

उपरोक्त उदाहरणों से स्पष्ट हं कि रस की क्षय आर वृद्धि दोनों ही हदयरोग का कारण होता ह अत हदयराग की परीक्षा करते समय यह वात हमेशा ध्यान रखनी चाहिए।

सामान्य विकार आचार्य चरकानुसार—

ववर्ण्य मूर्च्छा विविधारतधान्य। च० चि० अ० २६-७७

#### (१) विवर्णता-

इसके अन्तर्गत पाण्डुता, श्यावता तथा कपोलारुण्य इन तीनो का समावेश होता हे।

- (अ) पाण्डुता— रक्ताल्पता का दर्शक हे जा हृदय के विविध कपाटो की विकृति होती है।
- (व) श्यावता— इसका प्रमुख कारण रक्त में लाल रक्त कणिका की कमी हे इसकी प्रतीति ओप्ट, नासाग्र तथा नख सदृश स्थानों में होती हे जहां की कोशिकाये उत्तान रहती है।

इसका कारण सिरागत रक्तावरोध है।

(स) कपोलारुण्य- इसका प्रमुख कारण सकोच ह।

#### (२) मूर्च्छा-

यह हृदयजन्य श्वास Cardiac Asthma ह।

#### (३) ज्वर-

आमवात जन्य या ओपसर्गिक हदन्त कलाशोथ Rheumatic or septic endocarditis मे यह लक्षण प्रधान होता है।

(४) कास, हिक्का तथा श्वास ये अवरोध जन्य लक्षण Pressure symptoms कहलाते ह। ये द्विपत्रक प्रत्युद्गिरण (Mitral regurgitation) में तथा विशापतया द्विपत्रक सकोच (Mitral stenosis) में पाये जात ह।

द्विपत्रक सकोच में रक्त का वमन भी हाता है। हृदय रक्त वाहिनी की घनासता (Coronary thrombosis) में वमन, अरुचि तथा श्वास कृच्छ्रता के लक्षण मिलते हैं।

#### प्रकार-

81

आचार्य सुश्रुतानुसार— चतुर्विध सदोष

चिकित्सिमनन्तरम।। सु० उ० ४३-५

वात पित्त, कफ एव कृमिज ऐसा चार प्रकार के माने

किन्तु आचार्य माधवकर ने ५ हद्रोग माने है। वात, पित्त, कफज, सिन्निपातज एव कृमिज। आचार्य चरकाचार्य ने भी हृदरोग ५ प्रकार के माने

अचार्य सुश्रुत ने सन्निपातिक हृदयरोग की चिकित्सा न करने से तथा उपचार (मिथ्या आहार विहारादि) से उत्तरावरथा में किसी राग्मूच्छन हो जाने से कृमिजन्य हृदयरोग कहाता है। ऐसा मानकर सान्निपातिक हृदयरोग की गणना नहीं की है। अतएव इन्होने चार भेद ही उल्लेख किया है। आचार्य चरक ने भी सुश्रुतमत का ही प्रतिपादन किया है। यथा त्रिदोषजे तु हृद्रोगे भवन्त्यु पहतात्मन।। च० सू० १७-३६-३७।।

आयुर्वेदाचार्यों ने अपने समय में हदयरोग के रोगी कम पाये जाने के कारण विशुद्ध रूप से वर्णन न करके सक्षिप्त रूप में ही वर्णन किया ह फिर भी अनेक रोग प्रकरणों में कहीं तक्षण रूप में, कहीं स्वरूप, कहीं सम्प्राप्ति तथा कहीं उपद्रव रूप में अनेक प्रकार के हृद्ररोगों की विकृति का उत्लेख किया है। यथा—

ाख किया	हि। यथा-	_
(۹)	हृद्गोरव	कफ टोप
(२)	ह्रदि्तम	कफ दोष
(3)	हन्मोह	कफ + रज
(8)	हृदयोपशापण	वात
(y)	हृद्ग्रह	वात
(£)	हृद्पीडा	वात
(6)	हद्रक्त	वात
( <del>5</del> )	हृदयोपताप	पित्त.
(F)	हृदयापकर्तित	पित + वात
(90)	हद्दाह	पित्त + वात
(99)	हृत् चन्दन	पित्त + वात
(cp)	हदशूल	पित्त + वात
(93)	हद्द्रव	पित्त + वात
1 . 4 /	- `	

#### (१४) हृदयोपलेप कफ

उपर्युक्त हृदय सम्बन्धी विकृति निर्देश से यह स्पष्ट होता हे कि मात्र ५ प्रकार के हृदयरोगों का वर्णन उपद्रव परक हृदय सम्बन्धी विकृतियों का ज्ञान भी आवश्यक ह। आधुनिक चिकित्साकों के मतानुसार—

-हृदयरोगो को पाच भागो मे वाटा गया ह।

- (१) ज्वर के साथ रहने वाली विकृति।
  - (अ) हृदयावरण शोथ (Pericarditis)
  - (व) अन्त हृदयावरण शोथ (Endocarditis)
- (२) दर्द के कारण-
  - (अ) श्रमजनित हृदयशूल A Fort of Angına
  - (ब) आक्षेपजन्य हृदय शूल Spasmodic Angina
  - (स) हृद्य धननी अवरोध Coronary Thrombosis
  - (द) अमजन्य हद्शूल Angına Ennosionce
  - (ड) हृदयावरण शोथ Pericarditis
- (३) क्षेत्र का वढना या हृदय की मद ध्वनियो का बढ़ना—
  - (अ) हृदय की अतिवृद्धि Cardiac hypertrophiy
  - (व) हृदय का विस्तार Cardiac Dilation
  - (स) चिरकालीन हृदयावरण शोथ Acute pericardites
  - (द) हृदयावरण का जुडाव Adherent Pericardites
  - (४) हृदय शब्द आर मरमर शब्द का वदलना-
    - (अ) हृदय मासपेशियो की अवनति Myocordial Degeneration
    - (व) अन्त हद्शोथ Endocardaitis
    - (स) सहज हृदयरोग 'जन्मजात) Congenital Heart disease
    - (द) हृदयावरण शोथ Pericarditis
  - (५) नाडी की गति का वदलना (रिद्म)-
    - (अ) साइनस एरिद्मिया
    - (व) अपूर्णस्पन्दन (एक्सट्रा सिस्टली)

#### अन्य आचार्यो के मतानुसार -

हृदय व्याधि के निम्नलिखिन भेद ह जिनके लशण एव चिकित्सा उपर्युक्त आयुर्वेदमतानुसार भेद के अनुसार— १ हृदय दाह Heart Burm

- २ हृदययावरण शोथजशूल Pain due to pericarditis
- ३ धमनी काठिन्यजन्य Arteriosclerotic
- ४ जन्मजात हृदयरोग Congenital Heart Disease
- ५, अतिरक्तदावी हृदयरोग

Hypertensive Heart Disease

- ६ चयापचयी हृदयरोग Metabolic Heart Disease
- ७ आमवातज हृदयरोग

Rheumatic Heart Disease

- ८. अवटु विषज हृदय रोग Thyrotoxı Heart Disease
- ६ विपाणुजन्य हृदय रोग Virus Heart Disease
- १० हृदपात Heart Failure
- ११ हृदरोध Heart Block
- १२ हृदयशूल Angına Pectoris
- १३ हत्पेशीरोधगलन Myocardial infarction
- १४ हदजन्य श्वास Cardiac Asthma
- १५ अर्न्तहद्कलाशोथ Endocarditis
- १६ हृदय वाहिनी घनासता Coronary thrombosis
- १७ हद् द्विपत्रक प्रत्युद्गिररण Mitral regurgitatation

इसके अतिरिक्त हृदयरोग के भेदो की कल्पना विविध शोध प्रयासों के द्वारा की जा सकती है। क्योंकि पारचात्य चिकित्सा सिद्धान्तों की भित्ति की नींव एक शाध रूपी ठोस आधार शिला पर खड़ी होकर नित्य परिवर्तनशील एव भगुर आधार भूमि पर खड़ी ह। यह किसी व्याधि के मृल कारण को दूर न करके व्याधि कष्ट को दवा तथा छिपा देता ह तथा अपनी विपली प्रतिक्रिया से रोगी का विविध उपद्रवों से युक्त एव जर्जर वना देता ह।

#### (१) वातिक हृद्रोग (Angina Pectoris)-

निदान— शोकोपवास व्यायाम शुष्क जनयत्युत्तमा रुजम् शोक, उपवास, अतिव्यायाम

च० सू० १७-२६।

उनस् तथा शुक्त भोजन, रूक्ष भोजन तथा मात्रा से अत्य भाजन करन से (प्रवृद्ध हुआ) वायु हृदय मे जाकर अत्यधिक वेदना का उत्पन्न करता ह।

साधारणत यह ४० वर्ष के ऊपर की आयु के पुरुपा को होता ह व्यान वायु हमारे सारे शरीर मे भ्रमण करत हुए रस रक्त सवहन की क्रिया करती रहती ह, जिससे हृदय को निश्चित मात्रा मे रस रक्त पहुचता रहता ह, पर जब यह वायु अपने कारणो से प्रकृपित हो जाता हे, तब उपरोक्त कर्म मे वाधा आती हे, जिससे हृदय को उचित मात्रा मे रक्त नहीं मिलता, क्योंकि प्रकृपित व्यानवायु सिराओ मे शूल तथा सिराओ का आकुञ्चन कुटिलता तथा शिरा विस्तृति पेदा करती हे एव स्नायुगत कुपित वात शरीर का स्तम्म (जकडाहट) शरीर कम्प, शूल, आक्षेप पदा करती है।

#### सहायक कारण-

- (१) हृदपेशी का तान्त्विक व्यपजनन (Fibroid degeneration of myocardium)
  - (२) हृदधमनी कठोरता (Coronary ateriosclerosis)
  - (३) आनुवाशिकता (Heredity)
  - (४) तन्त्रिकाओं का अधिक संवेदनशील होना। दूसरे रोगों के द्वारा यथा—
    - (क) हत्स्पदन (Paroxysmal Tachycardia )
- (ख) अवटु अतिक्रियता (Hyperthyroidism) माधुर्यहीनता (Hypoglycaemia) रक्त म ग्लूकोज की कमी
  - (घ) अतिरक्तदाव (Hypertension)
- (च) वात रक्त Gout चिरकारी वृक्कशोथ (Chronic Nephritis)
- (छ) महाधमनी सकीर्णता (Aeortic stenosis) उपरोक्त कारणों से हदय में उचित मात्रानुसार रस रक्त जब नहीं पहुंच पाता तब हदयपेशी म सापेक्ष रक्तहीनता की स्थिति उत्पन्न हो जाती ह। जिससे हृदय में पीडा उत्पन्न होती ह।

#### लक्षण-

वेपथुर्वेष्टन रतम्भ चात्यर्थ वेदना चू० सू० १७-३०

जब एक हत्कोप्ट से दूसरे हत्कोग्ट मे रक्त जाकर पुन कपाटियों के बधन होने से रक्त का वापिस उसी कोप्ट में आ जाना प्रत्युद्गिरण (Regurgitation) इसी वात का

आचार्य चक्रपाणि ने दरिदका शब्द से कहा प्रतीत होता है। इसमें भोजन के पच जाने पर अत्यधिक वेदना होती है।

हृदय के वात से पीडित होने पर हृत्कम्प (Palpitation) होता है, हृदय में उद्वेष्टन होते है। हृदय स्तम्भ (हृदय का गति न करना, रुक जाना) ''हृदय की जडता'' आखो के आगे अधेरा छा जाना, शून्यता, डर लगना आदि।

आचार्य सुश्रुत के मतानुसार-

आयभ्यते मारुतजे पाट्यतेऽपि च'' सु० उ० अ० ४३-६

वातिक हृदय रोग में हृदय में खिचावट, सूई चुभोने की सी पीडा या डण्डे के मथने जेसी पीडा या आरे से चीरने के समान जैसी पीडा या हृदय फट रहा हो या कुठार से काट रहे के समान पीडा होती है।

यह दर्व उरोस्थि के ठीक पीछे तीव्र पीडा होती हे, यह एकाएक होती है यह निश्चित मात्रा से अधिक परिश्रम करने पर एव परिश्रम वन्द कर देने से प्राय शान्त हो जाती है। यह पीडा कुछ सैकेन्ड से १-२ मिनट तक रहती हे। पीडा एकाएक बहुत जोर से पेदा होती हे। रोगी मूर्तिवत् भयभीत मुद्रा मे निश्चिल खडा हो जाता हे, छाती पर भारी दवाव सा प्रतीत होता है, यह दर्व प्राय वाये हाथ की ओर बढ़कर छोटी अगुलि तक पहुच जाती हे कभी-कभी दाहिने हाथ की ओर ऊपर गले की ओर अथवा पेट की ओर फेल सकती हे। पीडा प्राय स्थिर प्रकार की होती हे।

#### हृदय शूल का सापेक्ष निदान-

#### हृदय शूल-

- (१) परिश्रम भावावेश या भोजनोपरान्त आक्रमण होता हे।
- (२) रोगी निश्चल खडा रहता है, हिलने से डरता हे, चेहरा पीला पड जाता हे, पसीना आना और शीतानुभव करना।
  - (३) कुछ मिनटो मे आवेग समाप्त हो जाता है।
- (४) शूल का प्रचलन अनिवार्य रूप से वाम बाहु तथा कभी कभी दोनो वाहुओं की ओर होता है।
- (५) रक्तवाहिनी प्रसारक औपधियो से शूल शान्त होता है।
  - (६) धमनीगत रक्त का दबाव बढ जाता है।
  - (७) ज्वर नहीं रहता है।
  - (८) रक्तगत घनता साधारण रहती है।
  - (६) श्वेत कायाणुत्कर्ष रहता है।

#### मिथ्या हृदय शूल-

- (१) इसमें दर्द परिश्रम के बाद बढ़ता हे परिश्रम के समय नहीं।
- (२) इसमे धडकन वढ जाती हे जो वास्तविक हृदय शूल मे नहीं होती।
- (३) चक्कर ओर मूर्च्छा के आक्रमण होते हे जो हृदय शूल मे नहीं होते।
- (४) पुरोहृद प्रदेश में छूने पर पीड़ा होती हे जो हृदयशूल में नहीं होती।
- (५) इसमे अस्थिर तत्रिका तत्र (Unstable Nervous System) के लक्षण मिलते हे।
- (६) हृदय की वृद्धि या हृदय के रोगो का लक्षण ई० सी० जी० एव एक्स-रे आदि मे नहीं मिलते।
- (७) परन्तु द्विकपर्दी सकीर्णता मे उपर्युक्त लक्षण मिल सकते हे।

#### हृदय वाहिनी रक्तघनता-

- (१) रात्रि मे आराम के समय आक्रमण होता है।
- (२) रोगी घेचेन रहता है जिससे इधर उधर गतिया करता है। शरीर उष्ण तथा चेहरे पर श्यावता।

#### हृदय पेशी का रोधगलन-

- (१) दर्द प्राय रात्रि में होता है। पसीने से लथपथ होता है।
- (२) दर्द के कारण रोगी करवट वदलता रहता है। वेचैन रहता है।
  - (३) आवेग कम से कम १ या दो घण्टे मे शान्त होता

- (३) आवेग कुछ घण्टो तक भी रह सकता है।
- (४) शूल का ऐसा प्रचलन नहीं होता। यह उर फलक के पीछे ओर कुछ नीचे तक रहता है।
  - (4) नाइट्राइट जेसी ओषधियों का प्रभाव होता ह।
- (६) धमनीगत रक्तदाव कम किन्तु सिरागत रक्तदाव वढता हे।
  - (७) अल्प ज्वर रहता है।
  - (८) रक्त की घनता वढ जाती है।
  - (६) रक्त मं श्वेत कणोत्कर्ष रहता ह।

- है। परन्तु तीव्र प्रकार में कई घन्टों से कई दिना तक रह सकता है।
- (४) पीडा वाये- दाहिने पेट की ओर ऊपर अथवा हाथा की ओर फेलती है।
  - (५) नाइट्राइटो का कोई प्रभाव नहीं होता।
  - (६) रक्तदाय कम होता ह।
- (७) आक्रमण के कुछ घन्टे वाद १०० डिग्री फारेन्ट्राइट तक ज्वर रहता है।
- (८) (हृद) धमनी की कठोरता ही इसका मुख्य कारण होता है।
  - (६) खेत कोशिकाओं की संख्या पढ जाती है।

#### चिकित्सा सूत्र-

- (१) रोग होन के कारणों को ध्यान में रखकर उनका त्याम करना चाहिए।
- (२) शारीरिक एव मानसिक दोनो प्रकार से विश्राम करवाना चाहिए।
- (3) वात कारक आहार-विहार का परित्याग करवाना चाहिए।

#### उपक्रम-

सशाधन— इसमे रोगी के आय, वल, काल व दोपों को ध्यान मे रखकर तमन विरेचन द्वारा रोग क मृल कारण को दूर करना चाहिए।

हृदय रहेप्मा का स्थान ह तथा श्लेष्म रागो म यमन प्रशस्त माना गया ह। कहा भी ह—

कफरय च विनाशार्थ वपन गरयते युध ।
स्थानि स्थानगत दोप स्थानिवत समुणचरेत।।
अतएव प्रथम स्नेहन करावे वमन कराना चाहिए।
वातापसृष्टे हृदये वापयत स्निष्ध मातुरम।
वि पञ्चमली क्वाथिन स्नेह लवणन च।।

द गमूल क्वाथ में घृत एव सन्धव लवण मिलाकर भावन द पान करके अगुलियों की सहायता से वमन कराना परिवास यह अह ४३ ११

#### विशेष-

(१) हद्रोग में घृत ही सर्वश्रेष्ठ हे एवं तेल अक्नु की अल्पता करने वाला है। अतएव घृत का ही प्रयाग करीना चाहिए। (२) अथवा दशमूल क्वाथ में मदनफल चूर्ण डालकर भी वमन कराया जा सकता ह। (३) धाति कर्म द्वारा भी वमन कराना उपयोगी पाया गया ह।

#### विरेचन-

उदरकोप्ट दोषा के अनुसार मृदु मध्यम, तीव्र विरचन आपिधयों का प्रयोग किया जा सकता है। यथा- मृदु- रात्रि भाजन के २ घटे वाद गम मीटा दूध या अमलतास का गूदा स्वरस, मुनक्का कााथ आदि। मध्यम शुद्ध एरण्ड तल या पचसकार चृण आदि। तीव्र— इच्छाभदी रस अश्वकचुकी रस, नाराचरस किसी एक आपिध का प्रयाग प्रशन्त है।

#### सशमन चिकित्सा-

(१) तपरोक्त प्रकार से शरीर शुद्ध किय हुए हत्य रागी को इस चूर्ण का गाय का शुद्ध घी अथवा गम तक पानी से प्रयोग करे।

पिपल्यादि चूण— छोटी पीपल, इलायची वचा गृह हींग यवक्षार सधव लवण सावचल लवण साउ आर अजमोद इन्हें समप्रमाण ल चूण क संगान त्याद

चूर्ण (मिश्री) नेलाकर सेवन कराना ॥हिए।

अनुपान- फलो के रस, काजी, कुलथी क्वाथ, दही, मद्य ओर आसव आदि के साथ देना चाहिए। रोगानुसार

मृगश्रृग प्रयोग— शुद्ध गाय घी के नाथ मृगश्रृग को धिसकर वक्ष में लेपकर मृदु रवेदन कराना चाहिए।

मृगश्रृग भरम २ से ४ रत्ती को १ ताला गाय घी में मिलाकर पिताने से यथेष्ट लाभ होता है।

शृगभरा २ रती, अभ्रक भरम २ रती रस सिन्दूर आधी रती, वृहद करतूरी भेरव या केवल करतूरी आधा रती ऐसी १ मात्रा दिन में दो या तीन वार अनुपान मधु से दने पर तत्काल लाभ हो जाता है।

#### रवानुभूत योग-

कुष्टाद्य गुग्गुल -घटक- कष्ट (कट) +

घटक कुष्ठ (कूट) +शोधित गुग्गुल सम परिमाण। उपयुक्त रूप स मर्दन करके आधा ग्राम (५०० मि ग्रा) की गोली वना घूप में सुखाकर सुरक्षित रखे।

अनुपान— अर्जुनत्त्रक चूर्ण या सिद्धक्षीर पाक के साथ दोप देशकाल वय रानुसार १ से २ गोली प्रति ३-३ घटे मे रोगानुसार।

दव्य गण— कुप्ठ कार्यकारी तत्व— सासुरिन क्षार इसकी ब्रिगा सुपुम्नाशीर्ष (Medulla) स्थित प्राणदा नाडी केन्द्र पर, श्वसनिका एव पाधन संस्थान की अनेच्छिक मासपेशी तन्तुओं पर अवसादक होती हे, जिससे श्वसनिकाओं का विस्फार होता हे। इससे रक्तचाप की कुछ शृति होती ह जा लगातार बनी रहती है। इससे हृदय विश्वपंकर उसक निलय के संकोच तथा विस्फार की शक्ति यहती ह, जिससे हृदय में रक्तसचार की क्रिया में काफी स्थार हाता ह। साथ ही इस द्वय में उपस्थित उडनशील तेल (Volatile Oil) विशेषकर स्तवक तथा माला गोलाणु (Staphilo & Streptococcus) के लिए प्रतिजीवी (Antibiotic) प्रतिदूषिक (Antiseptic) एव उपसर्ग नाशक (Dismfectant) है। इससे भी हृदय सुरक्षित रहता है। उपरोक्त दोनों कार्यकारी तत्वों के कारण यह हृदयरोंग के लिए विशेष लाभदायक सिद्ध हुआ है।

गुग्गुल— गुग्गुल उष्ण होने से वात शमन, रूक्ष, विशद होने से मेदोहर अत मेद से आवृतवात मे विशेष लाभकर दीक्ष्णता एव उष्णता के कारण कफ का शामक है। यह हृद्य रक्तकणवर्धक, श्वेतकणवर्धक तथा रक्त प्रसादन है। शोथहर हे, कफच्न, कृमिच्न है। इससे शरीर के सभी सर्थानों को उत्तेजना तथा शक्ति मिलती ह।

गुग्गुल हद्रोग में विशेषत हृदयावरोध (Coronary-Thromblosis) तथा पाण्डु में विशेष उपयोगी है। इससे शिरा व धमनी में अवरोध स्थिति में विशेष कार्यकारी है। शास्त्रोक्त औषधिया—

पिपल्यादि चूर्ण, पुष्करादि चूर्ण, क्वाथ, पचकोलादि क्वाथ।

शुण्ठयादि घृत, सोवर्चलादिघृत, पुष्करादि घृत, अर्जुन घृत, हिन्तिस्यादि घृत, पथ्यादि कल्क, ऋपणास्य घृत दशमूलारिष्ट, अर्जुनारिष्ट।

हृदयार्णव रस, नागार्जुनाभ्र रस चिन्तामणि रस, विश्वेश्वर रस,

प्रनाकर वरी-

महानारायण तेल, महाविषगर्भ तल, लाक्षादि तल, कर्पूरादि तल, किसी एक का हल्के हाथ से मालिश करना चाहिए। पश्चात् गग जल की वोतल या गम पानी की थेली से सेक करना चाहिए।



# 3—वतज

🖾 प्रो० वैद्य हरिद्रभाई के० द्विवेदी डी०ए०वी० (आयुर्वेद विशारद) साराष्ट्र एच०पी०एस०ए० (आयुर्वेद भूपण) गुजरात ७८, अजिनगर सोसायटी, अकोटा विस्तार, वडादा (गुजरात)

सन् १६६३ नवम्वर मे शासकीय आयुर्वेद कालिज भावनगर मे लेक्चरर के रूप मे सर्विस शुरू की ओर वाद म सहायक असिस्टेट प्रोफेसर ओर वाद मे शासकीय आयुर्वेद कालेज, अहमदावाद मे सन १६६५ मे प्रोफेसर वने. १६७० मे शासकीय आयुर्वेद कालिज जूनागढ वाद मे फिर से भावनगर ओर अन्त मे १६८६ मे शासकीय आयुर्वेद कालिज वडोदा आया, वडोदा मे १६६७ तक प्रोफेसर रहा। ओर १६६७ सितम्बर मे सेवा निवृत्त हुआ।

- विशेष योग्यता— (१) वेद्य पचकर्म वर्ग १ की लोकसेवा परीक्षा पास।
  - (२) प्रोफेसर वर्ग १ की लोकसेका परीक्षा पास।
  - (3) प्रिसीपल वर्ग १ की लोकसेवा परीक्षा पास।

परीक्षक-(१) आयुर्वेद यूनीवर्सिटी, जामनगर (गुजरात) के वी० ए० एम० एस० ओर एम० डी० (आयुर्वेद) के काय चिकित्सा के विषय के परीक्षक।

- (२) यूनीवर्सिटी ऑफ राजस्थान, जयपुर के द्रव्यगुण विषय के परीक्षक।
- (३) ख़्नीवर्सिटी ऑफ हिमाचल प्रदेश के 'चरक सहिता' के परीक्षक।

- साहित्यिक कार्य- (१) दोप धातु मल विज्ञान (गुजराती) (२) द्रव्यगुण सिद्धान्त (गुजराती)

  - (३) निदान चिकित्सा सिद्धान्त (गुजराती) (४) वालरोग चिकित्सा (गुजराती)

निरामय (गुजराती), धन्वन्तरि (हिन्दी), सुधानिधि (हिन्दी), आयुर्वेद विकास (हिन्दी), सचित्र आयुर्वेद (हिन्दी), आयु (हिन्दी), शुचि (हिन्दी), सदेश (गुजराती) में हर बुधवार की मूर्ति में ''पहला सुख जाने नयो' विभाग मे लेख प्रकाशित होता हे ओर हेल्थकोर मे लेख प्रकाशित होते हैं। अब निवृत्ति काल मे आयुर्वेदीय चिकित्सा ओर आयुर्वेद का लेखन कार्य शुरू किया है।

मनुष्य जीवन में सुख प्राप्ति के लिए हरेक की प्रवृत्ति होती हे, इसलिए शरीर का स्वास्थ्य अच्छा होना चाहिए। शरीर रवास्थ्य का आधार मन पर ही है। आयुर्वेद मे मन के रवास्थ्य की महत्ता वताई गई है। जिस तरह शारीरिक व्याधियों के होने से वात-पित्त ओर कफ का दूपित होना कारणभूत ह इस तरह हृदय मन का खान होने से हृद्रोग में मन हो दोप रज आर तम का दूपित होना कारणभूत

है।

"सकल्प विकल्पात्मक मन" अर्थात् सकल्प विकल्प करना मन का स्वभाव अर्थात् कर्म है। मन की इच्छा की पूर्ति होती हे सब सुख होता हे जब मन की इच्छा की पूर्ति होती हे तब दु ख होता है। मन की विकृतियों में शारीरिक अतिश्रम, अनशन, भय, चिन्ता, क्रोध, लोभ, मोह, काम, मद एव मत्सर भी हतु है। साम्प्रत काल में मनोविकार की

सख्या दिन प्रतिदिन बढती जा रही है। उसका प्रधान हेतु मोलिक पदार्थों की प्राप्ति के लिए मन सतत् व्यग्न व चितित रहता है। व्यग्नता से मन दुर्वल हो जाता हे मनोदोर्वल्य से अरित आदि भाव उत्पन्न होते है और अरुचि, आहार का अपचन आदि लक्षण उत्पन्न होते है।

मन दुष्टि होने से इन्द्रियाँ दूषित होती हे ओर इन्द्रियों के दूषित होने से उसका नाथ मरुत किवा वायु दूषित होता है। कहा है कि— "इन्द्रियार्थ मनोनाथ मनोनाथस्तु मारुत।" इन्द्रियों का अधिपति वायु दूषित होन से आज का स्थान हृदय को दूषित करता है। ओज का क्षय होता है अत वातिक हृदोग में ओजक्षय प्रधान रूप से है। हृद्रोग में ओजक्षय एक महत्वपूर्ण हेतू—

हृदय पर (उत्तम) आज का स्थान है। हृदय में ही चतना क आश्रयभूत भावों का स्थान ह। यह हृदयरूपी मूल के कारण दश रस वाहिनियों को महामूल कहा ह। यह दश रस वाहिनियों के द्वारा सर्वशरीर में ओज का वहन होता है। उनके द्वारा ही शरीर में रस का चारों आर धमन अथात् पंसारण होता है।

हृदय स्थित पर ओज सब शरीर स्थित अपर आज को पुष्ट करता है ओर बल प्रदान करता है। इसी कारण रा सभी प्राणी अपने जीवन का निवाह करते ह अथात् ओज रा ही जीवित रहते है। जो ओज गर्भ के प्रारम्भ में चूक-शोणित सार रूप में वर्तमान रहता ह आर ओज कलनावस्था में रस के सार रूप म रहता है। जब गभ में हृदय की उत्पत्ति होती ह तब रस का सार रूप ओज हृदय म प्रविष्ट होता है। आज का नाश होने पर शरीर का नाश होता है। ओज हृदय में आश्रित रहकर धारि (आयु) को धारण करता है। इसके रनेहरूप आर प्राण जिसमें प्रतिष्ठित ह ऐसा ओज शरीर में हृदय से निकलकर चारों आर वमन होता है।

ओजरतु तेजो धातूना शुक्रान्ताना पर स्मृतम्। हृदयस्थमपि व्याधि देहिरिश्यति निवन्धनम्। यन्वाशे नियतोनाश यस्मिन् तिष्ठति तिष्ठति। निष्पद्यन्ते यतोभावा विविधा देह सश्रया।।

(अ० ह० सूत्र ११/३७ ३६)

ओज प्राणायतनमुत्तमम् (सु० सू० १५/२१) महर्षि वाग्भट्ट ने ओज को ही शरीर का अस्तित्व कहा ह ओर ''निष्पधन्ते यतो भावा '' का अर्थ कायिक, वाचिक, मानसिक एव समस्त व्यापार ओज के कारण अप्रतिहत रूप मे होते हैं। कर्मेन्द्रियो, ज्ञानेन्द्रियो तथा मन, युद्धि ओर अहकार इन भावो का अपना अपना कर्म आज से हाता ह। ओज ही रोग तथा उनके कारणभूत दोषो का प्रतिवधक ह। सक्षेप मे ओज प्राणो का आधार हे। अत आज की रक्षा अत्यावश्यक हे। हृदय पर आधात होने से उसका प्रभाव ओज पर पडता है।

वातिक हद्रोग के हेतुओ भय, चिन्ता, क्रोध, लाभ, माह श्रम आर अनशन का उल्लेख किया ह। अभिघातात् क्षयात् कोपात् शाकात् ध्यानात् शमात् क्षुध आज सक्षीयते ह्येभ्या धातुग्रहण नि सृतम्। (सु० सू० १५ २२) ओजक्षय के लक्षण अन्यत्र इस प्रकार निर्दिप्ट ह।

विभित दुर्वलोऽभीक्ष्ण ध्यायनि व्यथितेन्द्रिय दुश्छायो दुर्मना रूक्ष क्षामश्चवाजस क्षये।।

(च० सू० १७/७३)

अर्थात् ओज क्षीण मनुष्य सदा भयभीत रहता ह, शरीर ओर मन के बल से क्षीण होता ह। उसकी इन्द्रिया सदव व्यथित रहती ह। रोगी प्रभावहीन मनोवसाद युक्त आर रूक्ष दिखाई देता है।

#### वातिक हृद्रोग के लक्षण-

हच्छून्य भाव द्रवशोषभदेरतभा समोहा पवनाहिशप। हत्शून्यता, द्रवता (हत्स्पदनाधिक्य) शुष्कता का अनुभव, भेदनवत् पीडा, रत्तभ ओर मोह लक्षण वातिक हद्रोग मे ह।

वातिक हृद्रोग को हम आधुनिक विज्ञान क Angina Pectris के अन्तर्गत ले सकते ह। इसमे शूल लक्षण देखन को मिलता है। हृद्रोग में हृत्शूल ओर पार्श्वशूल का भेद करना आवश्यक ह।

#### चिकित्सा--

चिकित्सा की दृष्टि से दोष प्रत्यनीक, शूल प्रशमन आर ओजोवर्धक चिकित्सा करनी चाहिए। हमारे चिकित्सा के अनुभव मे निम्न योगो का अच्छा प्रभाव देखा गया है।

- (१) शृग भरम गाघृत के साथ।
- (२) शृग भरम + जहरमोहरा पिष्टी गौघृत के साथ
- (३) चोसट प्रहरी पिप्पली शहद के साथ।
- (४) पचगुण तेल का उर प्रदेश में अभ्यग। शेखांश पृष्ठ 105 पर

### वातज हृदयाघात और चिकित्सा

त्रेश तर है। वासी तल्वा करती मकलन के ला मधपुर

प्रयोखार बाद्य अम्बाराति जोर्ग। जयरोद क प्रकाण्ड विहान है। धन्त्रनारि' के सन द्वे के वृहद विशेषाक के। आपने रतकात क्ष्यातन त्रत्यन किया है। उस विशेषाक से सहज ही आपकी याग्यता समझ सकत है। प्रस्तृत त्रस्य म जार र स्वर्णन का। विवेचन एवं अयर्व इ चिकित्सा लिखी है। आशा है पाइक लाभानित होगे।

वहा हरिमाहन श्रामा भिष्माचाय

पानकल हदय एगं का गव तथा प्रसार अधिकता स वह रहा है। वाद्मावकता चार कछ भे में वस्त्रल होत ही प्रमुख रद्य गम का भाराक रूगेवकल हो उठता है आर मानने समता होक एक हत्य राग हा गया है। इस प्रकार भागूर्ण गादमा का मथाठ समज्ञक नह मायूक तथा गिम्ह्याहित हो गाता है। जापने द्या होगा कि यह म जोर पी प्रकार केन बढत छाता पर हाज रखते का व्यक्ति होता है भाग है स्थापन के भयमता रहत है परन्तु होग्ये कुछ प्रदेश होता है जिल्हा प्रदेश की के चनुसार लोग क , ह्या होंगे होता है जिल्हा प्रदेश की के चनुसार लोग क , ह्या होंगे होता है जिल्हा प्रदेश होंगे के चनुसार लोग क , ह्या होंगे होता है जिल्हा प्रदेश होंगे के चनुसार लोग क , ह्या होंगे होता है जिल्हा प्रदेश होंगे का चनुसार लोग के , ह्या होंगे होता है जिल्हा प्रदेश होंगे का चनुसार लोग क

#### हदय राग क सामान्य कारण

ज्ञान १ १० १ आक्राः अनं वर्तना देव विरचन

र प्रवार दिन की मिश्राः अ । जन्य समा काविवदीत

र ले ४ के काए १ न अभवन्य प्रभावस्य उचन १ भू अ

र भव वर्त की कार्य रक्षा वर्तन असाव्य अनं सुर तर

र भारति । विरुट्ध मोजन, जन्यरुत असाव्य अनं सुर तर

र भारति । वर्तन जावि इस सम क नन क सम्मा ।

र भ । अस्तान जावि इस सम क्या अल्लाह्य मी इस

र भ । अस्तान कर वर्ते ह ।

#### गान हदयागात के विशय कारण-

ं ५ व्हें वह विषय कारण के जलाम वातज्ञ व अवस्म के एवं कारण भी है जिनमें विशय वात तो यह ह कि गुन्म राग उत्पन्न करन वाल कारण हदय राग का भी पदा कर सफत है। इसी के फलरनरूप लदावल कहा कि ह दयसग होने की शिकायत करत ह आर छदगार कृष्ण के बाद कुछ आराम महसूस करने बतात है। जन्म श्रम कारणों में लेपवास शाक अलिन्याबान रहा हो कि भाजन करने पर बागु कृपित होकर हदय राग का लहान कर देती है।

#### वातज हृदय रोग के ज्ञातन्य

रतकमा व्यवस्ता (त्यक्ति वाक्करणात असा प्रतीत हता स्तर्भ क्व (क्श्रा) भू भू विव १००५ है। वेद्ध्या भवत शाषण हत्य में निकाव भू तव (ज्ञ्ञन यत प्रतीत हान्। दण- प्रमान का क्षित हात्र (ज्ञा) क् जसी, फाराना कत्यरण्या क विरुण्य स्वर्भ होना ह गाक क्वानि भय गान्दिक (तिक्स) का क्ष्र

हदय । म की मिकिन्स करने स्टाइ का हर । विशेष त्यानार एना जरूरी है। ५ एम तत्कालीन निप्जन्म तथा दिवीय आन्तर कालीन चिकिन्स।

#### तात्कालिक विकित्सा -

्रीव गम तथा अस्राच वदात के संप्य के जाती है जिसमें भीता शामक एक है व भार रहा व वह प्रयोग निर्विशित है। भीता अप के मधीवना है एक्ट्री के उपस्पति सहती है।

(१) समीर गजकसरी रस - णु ह सिगरफ कार्लणनेच र्याच अभिकत सुद्ध विषमुच्यि सभी संपन्धाम सुण कर १

#### हृदय प्रुपफुस निदान चिकित्सा — 99

अदरक रस में दो घण्टे खरल करके गोलिया वना ले। (रंजां राजां का कार्यां कार्यां

- (२) वेदनान्तक रस— शुद्ध अहिफेन ३ ग्राम, खुरासानी अजवायन ६ ग्राम, रस सिन्दूर ६ ग्राम खरतकर वर्टा बना ले। यथा मात्रा प्रयोग करे। इस रस को हद्य, पर प्रभावशाली बनाने के लिए रस सिन्दूर क स्थान पर स्वर्ण मकरध्वज वटी डाल सकत है। (२० त०)
- (३) अमर सुन्दरी वटी— (नि०, र०, रस तत्र सार) गोलिया वार-वार चुसाते रहना चाहिए। शूल वग धार धीर कम पड जायेगा। (नि० र०)
- (६) मृगश्रम भरम लक्ष्मी विलास रस + पुम्करमूल चुण क मिश्रण का प्रयाम चाय या दुख्ध से किया जा सकता हो।
- (५) दशगूलारिष्ट (कस्तूरी युक्त) अथवा दशमृल क्वाथ प्रयोज्य है।
- (५) वृहत् वात चिन्तामणि रसः, शूल शामक अण्यधियो का यदि एक वार प्रयोग कर्न से लाम न हो तो इनकी वृनरावृत्ति भी की जा सकती है।

#### अनन्तरकालीन चिकित्सा--

- (१) चन्द्रामृत गुग्गुल— शुण्ठी, चित्रकमूल की छाल, पुग्वरम्ल ५०५० ग्राम, शु० गुग्गुल २०० ग्राम विधिवत् कन्कर गातिया वना लेवे। यथा मात्रा प्रयोग रोगी के वलावल अनुसार।
- (१) पत्तामृत लाह गुग्गुल— शृद्ध पारंद शुद्ध गन्धक का रंगमाम कज्जली बना ले। राध्य भरम, अभक भरम रंगण माथिक भरम रागी ५० ५० ग्राम लोह भरम १०० ग्राम, एद्ध गुग्गुल सब क रामान प्रथा विधि कूटकर मोलिया वना ले।
  - (३) अमरः सुन्दर्शवती (सियोस)
  - (४) सिद्ध मकरध्वज + चिन्तामणि रस (हच) भ०र०
  - (५) वृ० वातचिन्तामणि रस (४० २०)
  - (६) योगेन्द रस (भ० र०)
  - (७) त्रलोक्य चिन्तामणि रस (या० र०)
  - (८) नागान्नाम्र रम् (२०चि०)
  - (६) हदमत वात्तशृलहर चूण अर्जन च्ण २० माम अवक भरम ३ माम २स सिन्द्रर ३ माम अञ्चयनमा २० मन विभीतक २० म्राम

(१०) पार्थाद्यारिष्ट— (भ० र०) गुड़ २० गाम ,,, आयुर्वेद चिकित्सको को हृदय रोग चिकित्सा करते समय शोधन चिकित्सा (पचकर्म चिकित्सा) को नहीं भूलना चाहिए। रोगी के वलावल के अनुसार ही यह कार्य सुलभ हो सकता ह।

#### शोधन कर्म-

वमन— दशमूल क्वाथ + सधव + घृत मिश्रित कर रागी को पिलाने पर मृदु वमन होता ह आर कप्ट नहीं होता है।

वातानुलामन— हरीतकी चुण + कुटकी + मुलहही + शर्कर। मिश्रण वायु का अनुलोमन कर मृदु विरेचन कर कांप्ट गुद्धि करता है।

हिग्वाप्टक चूर्ण मात्रानुसार प्रयोग करे। भुदा माग से रामठ की वर्ति वनाकर प्रयाग करे। अन्य हृद् पुष्टिकर योग—

वातज हदयाधात की चिकित्सा करन समय हट्य नल दायक तथा पुष्टिकर योगा को भूला नहीं जा स्कृता। जत उनका यहा नामाकन करना उचित है।

- ं (१) अर्जुन चूर्ण, अजुन घत अथवा प्रजुन सिद्ध एत
- , (२) रुद्राक्ष + चन्दन का गुलाव जल म धिसकर धना।
- (३) श्रम भरम + मुक्तापिकी + जको ह पिकी का सेवन मधु के साथ अथवां सव, आवला के मुख्ये क साथ लना चाहिए।
- ें(४) यूनानी आपधियाँ जा इस राम म जार जिल्लामा हे, अवश्य ही गरीसणीय हो।

जवाहरमोहरो याकूनी रामोरा आवरराम रकाम अरशद वाला देवाजुल्मिश्क मोतीदल जटाहरवाली, खमीरा गावज्वा अम्बरी जवाहरवाली।

- (५) वंसन्त कुसुमाकर रस
- (६) मुक्तांपाटी प्रवाल पिष्टी अकीक पिष्टी १० १० ग्राम अग्वर १ ग्राम, चादी के वर्क ५ ग्राम रास्त्र म लालकर गुलावजल में मर्दन करे। सूब पिरा जाने पर १ ग्राम की मात्रा में आवला सब या पत क मुस्त्वे म तव। हव्य फल (चरक प्रतानुसार)

आमलकी अखराट अनार, आम आयातक (अम्याउ) करमद (करादा) चंदर (वेर), राज वंदर (सन्मक् का व

(वडहर) वृक्षाम्ल (कोकम)

धन्यन्तरि निघन्दु मतानुसार — अश्वत्थ (पीपल), आम्र, आम्रतक, अरुपक, इमली, उदुम्वर, पपीता, काकोदुम्बर काल, खर्जुर, जम्वीर, मासम्मी जम्बु, वेलपत्र, तिन्दुक, नारगी, नारिकेल निम्बुपुष्प।

राजनिघन्टु मतानुसार — प्रियाल, पीलू, प्लक्ष, वीजपूरक, भत्य भाद्र मधुशकरा चकोतरा, मधृक, वट शमी, श्लेप्मक शीरणी।

आचार्यों क अनुसार ये सभी फल हदय को लाभदायक ह जो परीक्षणीय भी ह।

#### पथ्यापथ्य-

#### पथ्य-

लाल चावल गेहूं, यव, जा, मूग कुलथी, जगली पशुआ का मास रस करेली, टमाटर, गाय या वकरे का दृष्ट्र पुरान गुड, पतली मूली, चीनी, गुलकन्द, वर्पा जल, लहसुन, चन्दन का शवत तथा अन्य शर्वत, इलायची, कालीमिरच कशर मुख्य।

। परस्पर विरुद्ध भोजन गरिप्ठ भोजन, उप्ण कटु, कपाय पाक वाले पदाथ तीक्ष्ण खटाई, तीक्ष्ण मसाले खट्टी चीज भार का प्रयोग, दूपित जल, पत्तो के शाक मथुन, चिन्ता शाक, क्रोध, श्रम, अति धूप सेवन, आग क पास रहना वगावरोध तेज वोलना, सहसा चलना, उटना, ऊपर नीच चढना, उतरना आदि हृद्रोगी क लिए अपरिहार्य ह।

वातज हृदय रोग एक शूल प्रधान रोग ह, जिसका एक वार त! तत्काल शमन आवश्यक ह। कालान्तर मे वातानुलोमन तथा हृद्य द्रव्यो तथा पथ्यो द्वारा अधिकार मे लिया जा सकता ह। हृदय संस्थान की महत्ता को स्वीकार करते हुए इसका समय पर उपचार होना अति आवश्यक

है।

व्यायाम- तीक्ष्णाति विरेक वरित धिन्ताः य त्रास गवाति चारा

कदर्यम् सचारणं कर्पनानि हृद्य । हार्यण वर्देः (चरक चिकित्सा अध्याय २६)

वेगाघातोष्ण रुक्षान्नऽरित मात्रापसावत । विरुद्ध च नाजीर्ण रसातयश्चिप भोजन दूपियत्वा रस दोपा विगुणा हृदय गता कुर्वन्ति हृदय वाधा हृदरोग त प्रचशन।

(Ro 1 310 03)

अर्थात् उपरोक्त कारणो स विगुणित ६५ दाप जय हृदय मे पहुचकर इसको दूषित करक हृदय मे रिथत कार्य मे वाधा उत्पन्न कर दते ह। इसी को हृदय राग कहा गया ह।

> शोकोपवास व्यायाम रूक्ष शुष्कात्प भाजन । वायुराविष्य हृदय जनयत्युत्तता रूजम । वेपथुवण्टन स्तम्भ प्रमेह शृन्यताद्व । हृदि वातातुर रूक्ष जीर्ण चात्यथ वटना (च० सू० अ० १०)

हद्शृन्यगात द्रव शोप भेद रतम्भा रम्माहा

पवनाद्विप

(चे० चि० अ० २६) वातन शूल्यते इत्यथ तृद्यपत रमुटतीव च। म्रिय्यत शुप्यति रत्तथ हृदय शून्यता दव।। अकरमादीनता शोकोभय शब्दार्साहण्णृता। वेपथुर्वेप्टन मोह श्वासावराधाऽल्य निद्यता।। (अप्टाग ग्रह निदान १४० ५)

वातोपसृष्ठे वध्य वामयत रिनग्ध मातुरम। हिपञ्चमूली क्वाथन सरनह लवणन च।। (चक्रदत्त)



# हदयाभिहात

डा० उषा गोतम

एम**० डी०, पीएच०** डी० (आयुर्वेद राज्य कर्माक किए । (दिल्ली)

आयुर्वेद के शास्त्र के अनुसार अपथ्यतमत्वेन आयास का आर रोगवर्धनत्वन विपाद का तथा रवास्थ्यलक्षणत्वेन अनिर्वेद का निरूपण किया गया है।

आचाय चरक ने निर्दश दिया ह—

''आयास सर्वापथ्यानाम् विषादोरोगवर्धनाम्।''

' अनिर्वेदोवार्ताकलक्षणानाम्। '

इस प्रकार निर्वेद अरवस्थ का लक्षण हे ओर मन प्रसाद रवास्थ्य का लक्षण है। अपथ्यों में श्रेण्ड आयास को वताया है। शारीरिक आर मानसिक तनाव व्यक्ति के स्वास्थ्य को विनाट करने में अपनी भूमिका का निर्वाह करता है। मानसिक तनाव निरन्तर बना रहे तो उससे पाचन प्रक्रिया एभावित होकर अनेक जटिल रोगों की उत्पत्ति कर देती है। स्वास्थ्य के लिए मन प्रसाद आवश्यक है या यह कहना जीनत है कि मन प्रसाद की अवस्था स्वास्थ्य का निर्दुष्ट लक्षण है।

आयुर्वेद मे प्राण शब्द से प्राणवायु अर्थ के साथ अग्नि, साम वायु सत्व, रज तम, पचेन्द्रियो ओर भूतात्मा की भी पाण सज्ञा है। इन प्राणो की स्थान गणना में हृदय को भी प्राणायतन कहा गया है। आयुर्वेद की दृष्टि से हृदय पाधुनिको के समान केवल रक्त फेकने वाला एक पम्प मात्र नहीं ह अपितु हृदय अन्तमुंख एव वहिर्मुख स्रोत समेत हृदय क भर्थ मे प्रयुक्त समझना चाहिए। इस कारण हृद्रोग शब्द स हृदय एव अन्तर्मुखी एव वहिर्मुखी स्रोतो की विकृति का महण करना उचित ह।

हृदय के महत्व को दृष्टिगत करके ही आचार्य चरक न हृदय को सतत् रोगो से बचाने का उपदेश दिया है। साथ ही हृदय को षडगो, इन्द्रियो, सगुण आत्मा आदि का आश्रय बताया ह। इसका कारण है कि 'रक्तजीव इति स्थित " के अनुसार रक्त जीव सज्ञा दी गई ह। रक्त का आधार हृदय हे यदि हृदय की गति मे अवरोध हो जावे ता शरीर के सम्पूर्ण कार्यादि समाप्त हो जाते हें " सिलए शरीर सरक्षण की दृष्टि से हृदय का महत्व स्थत व्यद हो जाता है। जीवन के लिए हृदय का स्वास्थ्य अनिवाय माना गया है। हृदय को मर्म माना गया ह हृदय का अभिधात सद्य मरण का कारण होता है। आचार्य चरक न हृदय के अभिधात होने पर लक्षणों का निर्देश किया है। जास स्वास बलक्षय, कण्ठशोष क्लोम के अधोभाग में विमान की वहना जिह्वा का वाहर निकलना मुख वालु प्राप्त प्राप्त स्वाना उन्माद, प्रलाप, सज्ञानाश आदि रोग हात

आयुर्वेदानुसार त्रिदोष को आधार मानकर गरीर तथा अवयवो, तदुपकारी ओर अपकारी द्व्यो का निरूपण किया गया है। हृदय के रोगो का कारण त्रिदोप का माना गया है। अत वात से हृदय की रक्षा का विशेष निर्देश किया गया है। वायु ही पित्त आर कफ के समुदीरण म कारणभूत ह। इस प्रकार त्रिदोप कोष होकर हृदय का आश्रय लेने पर विविध लक्षण उत्पन्न होते है।

हदय रक्तसचार आर मन दोनो का रथान माना गया है। ''रसधात्वादि मार्गाणा सत्ववृद्धिन्द्रियात्मना प्रधानस्योजश्चेव हदय रथानमुच्यते' यह आचाय चरक न मदात्यय प्रकरण मे निर्देश किया ह आर मद्य की काम्कता हदय को उत्तेजित करके आर मन को प्रसन्न करक करन की वताई गई है।

हृदयाभिघात के ऊपर लक्षण समूह या उसरा उतान्न रोगो का निर्देश किया गया है। इस लक्षण समूह को अधुना शाक (Shock) सज्ञा से अभिहित किया जाता है। हृदयाभिघात से मानस दृष्टि का निर्देश किया गया है। इसी

#### हृदय प्रतुपपतुस निदान चिकित्सा - 102

प्रकार मानस दोषा से भी हदय की दुष्टि होती है। आश्रय क नाण से आश्रयी का नाश देखा जाता है। एक दूसर का प्रभाव दोना आश्रय आश्रयी पर होता है। इस कारण हदयाभिधात के लिए मानसिकाभिधात भी कारण होता है।

यत पूर्व में निर्देश किया जा चुका है वि १ दय ए १ आर प्रधान ओज का स्थान है। हदय के स्वारण्य के लिए ए । आर आज का तीक रहना आवश्यक है। इसके लिए किए प रूप सं यात से रक्षा आवश्यक है।

वात का कीप धातुशय एव आभरण स माना गया है। वहीं काम, शोक, भय से भी वायु का कोप बताया गया है। इन मानसभावों से वायु का कोप हट्य को अधिक हानि पहुंचा सकता है, क्योंकि उनका अधिष्ठान मन है। इसलिए आधार्यों ने वायु के काप से हृदय की श्था को विशेष महत्व दिया है। मानस भावों से भी भय का अत्यधिक वाल काप क प्रति कारण है।

#### भयजन्य वात प्रकोप-

आयुर्वेदानुसार भय पचिवध वायु में क्षोभ उत्पन्न करता है। यात के क्षाम से पित्त आर कफ क तीन योग की परिस्थिति बनती है। इस कारण ओजरा आर मेधा का हास होता है। और हर्पक्षय (स्तानि) उत्पन्न हाता है। ओज क्षय स भय की उत्पन्न होती है, इस प्रकार दोना में प्रश्मेर काय कारण भाग की अवस्था है। व्यानवायु के प्रकाप से भागक पित्त का क्षय होता है। जिससा मेरा मण्डल की त्वक प्रभाणन्य हो जाती है। काण्डस्थ्यान का प्रभाव आज क्षय की प्रिस्थिति उत्पन्न करता है। ओजक्षय के लक्षणों में भागय चरक न भय का सब प्रथम उत्तर किया है। ओज स्था के जा कारण वियं गय है वह सब वात काप के भी कारण है। ओज सौयत काण्युन व्यानशाक श्रमादिभि। य भभी कारण गत के भी काणक है।

यही कारण में कि आयुर्वयात्राणी ने आसार रसायन का निर्देश किया है। इसमें विशे भार समाज की मणादाओं के अनुवान भाचरण का विधान किया गया है जो मान्सिक सतुतन करके भव प्रसाद की अवस्था उत्पन्न करता है तथा अखारथ्यकर भाग से वचने नथा प्रथतिम भागर विहास का विधान करता है। सक्षण में सद्वृत्त एवं स्वस्थ्वृत के उन उपयोगी विधानों का पालन करने का उपदश किया है। भगवान श्रीकृष्ण ने भी मन प्रसाद की उत्कृष्टता

प्रतिपादित की रा

' प्रसाद रावें पृर्काना हानिस्योपजायत'' इसिना ग्राम मर्ग पर किसी प्रकार का शारीरिक एवं मानिसिक अविवात नहीं हाना चाहिए। तभी स्वाप् की प्राप्ति सम्भव है। जिल्ला तनाव (आयारत) का परि पाम त्यातस्यक है। जिल्ला जीवन रहने पर वीध जीवन की प्राप्ति सम्भव है। किला में तनाव समानवायु का अतियाग पाचकिपत्त का है निवस्त में लाकर प्रिमिमाच उत्पन्न करता है। अपान के अविवार का करता है। उदानवायुवद्ध होकर वोधक कफ की हीनावस्था उत्पन्न कर विद्वाशोष तथा अरुचि करता है।

प्राकृतिक नियम, विधि तथा सामाजिक मयादाओं के विपरीत अव्यंग से भय की उत्पत्ति होती है जा वायु के क्षांभ का कारण होता है। समान वायु का प्राणवाय से संग्राम होता है। साधक पित्त का हीनयोम एवं अवलम्बक के के मिथ्यायोग होता है। उदान एवं प्राणवायु के प्रकाप के हरण में आधात होता है जिससे हरण देन की विद्व होतों है स्वासकृष्ठता या दीर्घता में त्यूनता व आकृतवा के जाते हैं साधक पित्त की निवत्तवा सं आजाहास होता है त्युन का भाव यह जाता है। उदान वायु के काप से तपक के का शोषण होकर उत्त्वारण में अस्पत्त्वा होती है। त्यान के प्रकोप से भाजक पित्त का हीनयोग होकर कर है। वान के प्रकोप से भाजक पित्त का हीनयोग होकर कर है। वान हो जाती है।

इस प्रकार मानस भावा स प्रकृषित व । ८ । ६ ६ ६ ६ विभिन्न विकृतिया का जनक हो ५ ६ । विशेषत वाणु मृद्धित के लिए त्रिकाल सध्या का विधान वता ए ८ जिन्हाम के जीवन सभव हो। त्रिकालसध्या कत अगय दीधाम द्वाप कहा गया हो। उसका मूल आयास मुक्त ही होना हो।

रदय पर अभिधात का कारण वात प्रकाप स्विगंधिता है। इसिलण तराका साम्यावस्था म रहना अवस्था है इन्दियों का मन रचामी है आर मन का रवा भ वायु है बताया है। ''इन्द्रियाणा मनास्थ मनानाथस्तु मारुल या वाक्य भी वायु के प्रभाव अतिसाध्य का यथाचित करता है। आचार्यों का निर्देश है-

नगरी नगरस्येव स्थरयेष स्थी यथा। स्वरागीरस्य मधावी कृत्येष्यहिता भवता।



# "ऊर्धवातज हृदयरोग"

वैद्यराज डा० रणपीर सिह शास्त्री आयुवदाचार्य एम० ए०, पीएच० नी (आयुर्वेद) विद्याभास्कर, वद स्थाकरण एव सादिसाका १ १/१३ पचलुइया माग हाद भान आगर।

क्रव्यान, प्रतिलाभवाल, पूज्यात आदि पाद जटरास्य विकृत वृधित वायु (गस) क प्रयाय है। मिन्ना आगर विहार आर अशुद्ध आपधिया के निरन्तर रावन रा समान जार अपानवायु दूषित हाकर क्रव्याति करने लगा है। स्वमावत गरा की क्रव्याति रहती है। यह दूषित अपानवायु क्रव्यात हो जाता है, जस समय तसका उनाव 'च्य व्यार परिताक पर पहला है, जिससे हच्य राग गरा मिरनाक के लाक राग क्रव्यान हो जाते है। इस संभित्त लाज में हच्य राग की मीमासा की जा रही है।

#### शरीर सञ्चारी पञ्चविध वासुओ का स्थान -

"हिर्पाणा मुदेऽपान समाना सभिभण्यते। उत्तन कण्ठ दशरथो व्यान सर्व शरीरम । उपन यपन निस्तित व व्यवस्थित स्थाना पर जनमान आप दश स्वान्थ्य । अ सम्पादन करते हे दूषित होन पर अणानवायु हजाग उत्पन्न करते हे।

#### मिथ्याहार विहारो का रवरूप--

पथ्य भाजन का भी स्पृत्ताधिक एवं असमय सेवन करना, पिप्टानिर्मत प्रकानन, घृत तल प तल पवाय उत्तय वेसन, भवे आदि से वनी मिठाइयाँ एवं अन्य प्रमूर्व राजमाप, माप, चना से वन पदाथ, अरवी, वाला भिण्डो, करहल रतालु केला मास मदिय दाहक, विष्टाभी भाजन पान पानक पदार्थों का सवन, भोजन व पेय वस्तुओं क रावन के तत्काल वाद दा जा भागना अत्यास प्रमुन प्लयन्तरण अरव आदि की रावारी नथा कोड़ भी

प्रकुर्वति।। आयम्यतेमारुद्धः त्वयं तुद्यते तथा। निर्मथ्यते वीर्घते रफोट्यते पासतऽाप च।। तृष्णोष्णदाह चोपारयु। पत्तिके हृदयं क्लमः धूमायते च मूर्च्छा रवेद ।।

इस लेख में ऊर्ध्ववातज (गेसो से उत्पन्न) हृदयरोगी का वर्णन निदान सम्प्राप्ति सहित सक्षेप से प्रकट किया ह। आगे इस रोग की चिकित्सा समासत लिखी जा रही ह। चिकित्सा और अनुभूत प्रयोग—

व्याधियो की चिकित्सा का सर्वप्रथम ओर सर्वश्रेष्ठ उपाय ''निदान परिवर्जनम्'' अर्थात् जिन कारणो से रोग उत्पन्न हुआ ह उस विकृति विपरीत, दूषित आहार विहार एव अशुद्ध ओषध का परित्याग करना है।

#### उदरशुद्धि-

हृदय रोगी को कभी भी तीव्र विरेचन नहीं देना चाहिए। मल शुद्धि के लिए हृद्य ओर सोम्य वस्तुओं का उपयोग करना श्रेयकर है। निम्न प्रकार रेचन करावे।

- (क) मुनक्का लाल या काली ११ नग, सोफ नई १ तोला, पानी २० तोले मे भिगोकर पकाकर आधा शेष रहने पर छान कर उष्ण पिलावे। एक वार मे पेट साफ नहीं तो दूसरी, तीसरी वार भी पिलावे।
- (ख) गुलकन्द गुलाव ढाई तोले से १ छटाक तक ठण्डे पानी या दूध से मृदुरेचन होगा।
- (ग) ईसबगोल की भुसी ६ माशे से १ तोला तक एक समय कदोष्ण दूध अथवा ग्लूकोन डी मिले पानी से या साधारण जल से भी ले सकते हे।
- (घ) तुरजवीन (यवास शकरा) १ तोला सोफ या गुलाव के अर्क मे भिगोकर छानकर पीवे। इसके सेवन से सुखपूर्वक रेचन होता है। हृद्रोग और निर्वलता भी नहीं होती है।
- (ड) गुलाब फूल देशी ६ माशे, सोफ नई ६ माशे २ कप दूध मे पकाकर एक कप दूध १ कप पानी मिलाना विशेष लाभकारी ह।

#### औषधि व्यवस्था-

हींग हडडा १ तोला (घी मे भुनी), सफेद जीरा भुना २ तोला, काश्मीरी जीरा २ तोला, कालीमिर्च १ तोला, अजवायन वग्यई २ तोला, छोटी पीपल २ तोला, सोट २ ताला सभी चीजो को कूट छान कर वाद मे हींग भुनी

पीसकर मिलावे, यह चूर्ण मृढवात गेस आदि का समन क जठराग्नि को प्रदीप्त करता ह, आम दोषो का प्रचलक

मात्रा— वयरको व वृद्धो के लिए आध छाट न्याव में १ चम्मच तक तीन वार पानी से दे। हींग भुनी देव तान्य मटिं में शुद्ध रसोन ५ तोला, जीरा भुना ढाड निता कालीमिर्च ढाई तोला, छोटी पीपल ढाई ताला सार में तोला, शुद्ध गन्धक ढाई तोला, काला नमक ० ताल सेधा नमक १ तोला सबको मिलाकर वारीक पीसकर नैं दे के खराय गालिया बनाकर छाया में सुखा ले। मात्रा— बालक १ गोली से ३ गोली तक, बयरक को २ गोली से ८ गोली तक ४ बार में पानी से दे। इसके सेवन से सभी प्रकार में उध्यंवात, गस पीडा, मूढवात, मन्दाग्नि आदि नष्ट हो गरा से उत्पन्न हृदयरोग दूर होते हे। पथ्यपूर्वक रहन से रोगी उध्यंवात रोग से मुक्त हो जाता है।

#### सावित्री संधानम्—

जमीरी नींवू या कागजी नींबू का रस ५ सेर, किसी चीनी या प्लास्टिक के अमृतवान मे भरे। इस रस मे हींग भुनी ढाई तोला, काला नमक ५ तोला, पाचो नमक ५ छटाक, कालीमिर्च भुनी ५ तोला, जीरा भुना ५ तोला पीपल छोटी भुनी ५ तोला, सोट भुनी ५ तोला अजवायन देशी १ छटाक, मकडाराई भुनी ५ तोला, सबको कूट छानकर स्वरस मे मिला दे। किसी लकडी के चम्मच से हिलाकर १० दिन तक धूप मे रखे। मात्रा ३ माशे से १ तोला तक दो वार दे।

#### गुण एव उपयोगिता-

इस सधान के पीने से उदरशूल, वात गुल्म अजीर्ण, ऊर्ध्ववात मन्दाग्नि विषूचिका, आमदोष, गरा, कृमि, अरुचि, मूत्ररोध यृक्क शोथ आदि विकार दूर होकर ऊर्ध्ववात से उत्पन्न हृदय रोग दूर होता है।

#### आरोग्य हरीतकी (स्वकृत) -

छोटी काली हरड (जगी हरड) १ सेर, गामूत्र ४ सेर ४ दिन तक भिगोकर धूप मे रखे। पाचवे दिन गोमूत्र निकालकर धूप मे सुखा दे। रमरण रहे गामृत्र मे हरड़ भिगोने के समय काला नमक ५ तोला पीसकर पहले ही मिला दे।

हरडों को शुष्क होने पर भाड में अथवा कढाई में भून ले, पुन शीतल होने पर २ सेर वाले अमृतवान में नींबू का रवरस निचोंड दे, जिसमें हरड ड्व, जाया प्रक्षेप- पीपल छाटी कालीर्म़िचं, सोठ, अजवायन देशी, कालानमक, संधानमक, हींग भुनी, हींग सहित सभी ओषधियों को पीसकर अमृतवान में डालकर हिलाते रहे। धूप में प्रतिदिन ६ १० घण्टे अवश्य रखे। १० दिन पश्चात् प्रयोग करे। मात्रा— एक हर से दो हर्र तक दिन में व रात सेवन करे। इसके संवन से सभी प्रकार के ऊर्ध्ववात शान्त होते हे ओर हदय का गुरुत्व, शूल, निर्बलता आदि ठीक होते हे।

उध्यंवात (गस) की चिकित्सा के लिए अन्य ओषधों की सहायता भी ले सकते हे यथा— हिग्वाष्टक चूर्ण, ट्राशारिंग्ट, पिप्पत्यासव, अर्जुनारिंग्ट, अभयारिंग्ट आदि शास्त्रीय आपधों का प्रयोग भी उपयोग कर सकते हे। यदि उक्त भेषजों के सेवन के लिए किसी वद्यराज की सम्मति लेनी पडे तो अवश्य ही व्यवस्था व अनुपान परिवर्तित करवा सकते ह।

कर्ध्वात जन्य हृदय रोगो में उदर शूद्धि, गैस निवारक चिकित्सा के साथ हृदय रोगो की, बिकित्सा भी बलानी चाहिए।

मुक्ताभरम, मुक्तापिष्टी, प्रवालिपष्टी, प्रवालभरम, जवाहरमोहरा, जहरमोहरा पिष्टी, अकीक भर्भ आदि उत्तम हृद्य भेषजो को १-१ रत्ती मधु अथवा अर्जुनावलेह के साथ देते रहे।

अर्जुनावलेह के घटक— अर्जुनछाल नवीन का सूक्ष्म कपडछन चूर्ण ५ तोले, मुक्तापिष्टी, प्रवाल पिष्टी, मुक्ताशृक्तिपिष्टी, छोटी इलायची, जदवार (निर्विषी) सभी १-१ तोले गिलाकर खरल मे घोटे ओर अर्क गुलाब और अर्क वेद मुष्क १-१ छटाक मिलाकर मिश्री ४० बोले की गाढी चाशनी बनाकर उक्त दवाये मिलाकर ५० चादी के असली वर्क डाले ओर सुरक्षित रक्खे। मात्रा— १ १ छोटा चम्मच तीन बार सेवन करे। इससे हृदय का वल मिलेगा रोगो की निवृत्ति होगी।

#### **\***

#### हृद्रोग-वातज

चरक सहिता में यद्यपि पचलवण काजी, गोमूत्र आदि से सिद्ध तल (तिल तेल) का पान वताया हे।

शूल इत्यादि लक्षण आर वातदोष को ध्यान मे रखते हुए लहसुन का प्रयोग भी अच्छा है। वातानुलोमन के लिए हिग्वाष्टक चूर्ण को चावल ओर घृत मे साथ देना चाहिए।

रसायन प्रयोगों से ओज की वृद्धि होती हे, अत पिप्पली रसायन का प्रयोग अच्छा है।

#### अन्य चिकित्सा इस प्रकार है-

जल १ चम्मच देना चाहिए।

एरण्डमूल क्वाथ, यवक्षार प्रक्षेप मे डालकर पीना।
दशमूल क्वाथ।
अर्जुन + बलाबीज सिद्ध क्षीर का पान।
हंदयार्णवरस २ गोली २ बार दूध से।
प्रभाकर वटी २ गोली २ बार दूध से।
नागार्जुनाभ्र रस २ रत्ती २ वार।
अरति, शूल, तनाव अधिक हो तो अजवायन, सोफ
या पुदीना का अर्क २-३ बूद देना चाहिए। साथ मे गुलाव

#### शेषांश पृष्ठ ९७ का

जवाहर मोहरा नामक प्रसिद्ध योग २ रत्ती २ तार मधु के साथ देने से उच्छा परिणाम मिलता है। इस योग मे माणिक्य पिप्टी, पन्ना पिष्टी मुक्ता पिष्टी प्रवाल पिप्टि, कहरवा पिष्टि, चादी का वरख, सोने का वरख, दियाई नारियल का चूर्ण, आवरेशम, मृगश्रृग भरम जद्वार करतूरी और अवर आता है।

#### पथ्यापथ्य- पथ्य-

गोधूम, यव, केला खजुर, एला, पटोल, कार्वेल्लक, नई मूली, द्राक्ष शर्करा पुराण गृड, रसान शुठी अजमोदा।

#### अपथ्य-

अधिक परिश्रम, अधिक कार्यभार, तनाव अधिक दौडना अधिक स्त्री प्रसग, क्रोध, चिन्ता अधिक भाषण।

गुरु रिनग्ध आहार, अध्यशन, वेग विधारण अधिक कषाय, तिक्त रस का सेवन इत्यादि।



# एक आनुभविक विवरण

#### (ANGINA PECTORIS)

वद्य हरिशकर शाहित्य ''भिष्णाचार्य डी० एस० सी० ६० चिकित्साधिकारी/प्रभारी— राजस्थान आयुर्वेद चिकित्सालय, करणवा (पानी) राजस्थान

पर्याय नाम— हच्छूल, हदयोद्वेग्टन दिल का दर्द, हार्ट पेन, एजायना पक्टोरिस आदि।

'यह चिकित्सा विज्ञानीय उस अवस्था विशय का नाम है। जिसम हृदय प्रदेश में समय-समय पर पीडा के वेग आते ह।यह पीडा रुग्ण के वाये कन्धे सं होती हुई वाई वाहु की आर जाती प्रतीत होती ह। इस काल में रोगी की छाती में घुटन की अनुभूति के साथ खेदागम एव मृत्यु सम्मुख खडी नाचती प्रतीत होती ह। तथा रोगी यथाशीघ, येन, का प्रकारण इस भूल पाश से मुक्ति का प्रगास करता

#### कारण-

आयुर्वेद शास्त्र के महान चिन्तक महर्षि सुश्रत प्रपन सुप्रसिद्ध ग्रन्थ सुश्रुत सहिता में वातज ह्रद्रोग म हच्छूल का होना वणित करते ह कि—

कफ पितावरुद्धरत् मारुतो रस गुर्च्छित ।
हदिस्थ क्रुत्तशृत्मभुच्छ्वासावरोधक परम्।।
स हच्छ्त इति ख्यातो रस मारुत सम्भव।
(स्व तव ४२)

मिथ्यः भामार विहार (तले हुए पकवान तीत्म, चटपटे पदार्था का अतिन्तवन) क तारा प्रकुपित कफ एव पित्त से अवरुद्ध हुआ बात रस धातु (भागर रस) मे सम्मिश्रित गोकर रस स्थान हृदय में जाकर बहा शुल की उत्पत्ति करता है। तथा शुल की कण्याभूति के फल स्वरूप उच्छवास रुकता हुआ सा अनुभव होता है। उसे हच्छूल करत ह तथा यह आहार रस एव वायु दोप के संयोग से पदा होता है।

आधुनिक मतानुसार अभी तक तसका वारतिवक कारण ज्ञात नहीं हो सकता है। अनुभव में देखा गया है कि पतृक प्रवृति तस रोग में विरोप प्रभाव रहाती है,एक ही कुल के अनक व्यक्तियों को यह रोग पीदित करता है। महिलाओं की अपक्षा पुरुषा में अधिक पाया जाता है तथा प्राय मध्यमायु (30 80 वप) के बाद दरा। गया है।

जिन लागों का जीवन, चिन्ता, मनावकत्ययुक्त, शारीरिक एवं मानरिक परिश्रम शील रहा हो। आमवात वातरक उपदेश आर आन्त्रिक ज्वर का अन्तर्विष भी इस रोग की जलाति में सहातक होता है।

यह अग्निगाद्य युक्त अनियमित आहार विहार शील अधिक वसायुक्त (वनस्पति घी, आदि) भोजन करन वाले गेवरवी पुरुषो में कदाचित महिलाओं मं भी अधिक पाया जाता है।

प्रीय तेज दाड़ना, पहाड़ पर चढ़ना तीय गति रा घरों में सीढिया चढ़ना आदि शारीरिक श्रम ही इस राग के कारक वन जाते हैं। कभी कभी विरत रूप से वरनुआ को झुक कर उठाना, या जूतो क फीते वाधना भी रागी का शूल उत्पन्न करने का माध्यम वन जात है। अकरमगत शीत का लगना आर मानसिक सन्ताप या तीव तापाधात भी रोगोत्पति का कारण वन जात है।

आधुनिक चिकित्सा शास्त्रियों के मतानुसार हम्हत के आक्रमण का ताल्कालिक कारण हृदय की मारापेशिया में आक्सीजन की भी कभी (एनोक्सिया) का हाना है।

मृत्युत्तर परीक्षणा के समय निम्न तीन अवस्थाओं में स एक स्थिति मिल सबती है।

- (१) | एम रवय अख थ हो।
- (२) हद्य उस्पन में स्वर्थ दीखता है परन्तु महा घमनी में विकार भाजूद भिलत हो।
- (3) हदय आर रक्त वाहिनी दोनो ही रूग्ण हो। सम्प्राप्ति --

हत्कल म हवय की परिणा को रक्त आपूर्ति करने वाली सूक्ष्म धमनिया तथा वृहदधमनी के प्रारम्भिक भाग में सकोच या अवराध हा जान रा तदयस्थ मासपेशियों की क्षीणना दुवलता हा जाती हा फलरवरूप हत्य प्रदेश म गुला पनि त्रती है।

#### शूलोत्पत्ति विषयक सभावनाए (एक अनुगान)—

- (१) भिरा प्रकार पाट पिष्कात्यों में अति श्रम फ उपरान्त भागा रक्त सल्हन के दूरित हान के कारण पासपानीगत उद्घर न तने लगानी त व्यंथी प्रकार इसामिया क विकृत हान स द्वय में रकाराचार भती भाति नहीं है। हुए आर उसम सहारतन सम पीड़ा हाने लगी है।
  - ा पुरुष ही मल गाँवण की पीय का ही हर पात न कारण गान जाता ह
- (3) हत्य क तथक कार्य अपनी दीवार की तु ग्लास क कारण विस्तृत हा जात ह आर संभापत्य नाविया पर दवाब डालकर प्रचड्ड की उत्पत्ति करत है।

विभन्न उपरोक्त में सं प्रथम कारण ही अधिकार हच्छाल क उत्तरवायी लगाएं जाते हैं।

एवमित हम्बन का ह्वण क थक जान प्रार सरसकी वातनादिया की मृद्ता का स्नक जानना चाहिए। यह भी रमरणीय ह कि हक्कर म प्राय ध्यानिया म रक्तभार अधिक हाता ह जत रक्त का आग धकरा। हतु हत्य का अविक श्रम कर ना पड़ता ह जिसस हदय परिश्वान्त । जाता ह मार तसम सहरत्वत पीटा हा। लग जाती ह।

कभी एसा भी होता है कि धमनीगत रक्तभार तो कम होता है लेकिन हृदय की मासपेशिया ही दुर्वल होने से शीघ थक जाती है। यही कारण है कि कभी तो अतिश्रम के उपरान्त ही शूल की अनुभूति होने लगती है ओर कई वार श्रम तो अला होता ह परन्तु हृदयपेशियों के दोवल्य के कारण यही अल्प श्रम ही शूलोत्पत्ति का कारण बन जाता है।

हच्छूल के इस प्रकार को आधुनिक परिभाषा में श्रम जनित हच्छूल (एन्जायना आफ एफर्ट) कहा जाता ह।

हच्छूल का द्वितीय प्रकार ''रयाज्मोडिक एन्जायना'' अर्थात् आकुञ्चन जन्य हच्छूल नाम से जाना जाता है। यह शूल हार्दिक धमनी के अकरमात् सकीच हाने के कारण होता ह। इसमें हदय की धमनियों में रक्त सवहन में कमी हो जाती है।

#### लक्षण-

प्राय इस प्रकार का हच्छूल ५० वर्ष से अधिक आयु वाले पुरुषो म देखने को मिलता है इसमे शूलोत्पत्ति अचानक आर तीव पीड़ा के साथ होती है। शृल कुछ मिनट तक ही रहता है। रोगी शूल के उठते ही एकदम स्थिर हो जाते है आर महसूस करता है कि अगर उसमे एक भी शारीरिक प्रतिक्रिया सम्पादित की तो मृत्यु होना निश्चित है।

नाडी की गति में तीव्रता रक्तचाप म वृद्धि एव हदयगति म वृद्धि, चेहरे पर पीलापन पसीना आना, श्वास लेने म कप्टानुभृति छाती म ग्याचाव अनुभव होना रोगी क हिलने डुतान पर शूल में वृद्धि होना आदि लक्षण मिलते हैं।

हन्छूल आक्रमण क समय शीधातिशीध हदय की इलक्टोकार्डियाग्राम जाच करा। पर प्रपूण रपन्द्रनात्मक विकृति मिलती है।

हच्य में थोड़ा विस्तार मिलता है आर फाधार्म कपाटिकाओं में कुछ विकार दिखा, उन्ते है। शल का आवमण होने हैं बाद मूत्रसाय की एउटि ब ज़ाती है।

भार्क प्रकृति के रामियों में उपराक्त का ५०% ह

#### हच्चूल ही प्राय देखने में आते है। चिकित्सा—

इस रोग की चिकित्सा के दो भाग होते हे-

- (१) शूल के आवेग की (शूलोत्पत्तिकाल मे) शान्ति हेतु प्रयास करना।
- (२) वंग के उपरान्त शूल की पुनरुत्पत्ति निरोधार्थ व हदय को सवल बनाने हेतु प्रयत्न करना। आवेगकालिक चिकित्सा—
- (१) वेग के समय ' एमाइल नाइट्रेट' का सुघाना अत्युपयोगी सिद्ध हुआ है। इसे मुघाने से तत्काल रोगी को लाभ मिल जाता है। इसकी पाच यूद दवा भरे हुए केपसृल आते ह इन को प्रयोग करते समय ताडकर दवा को रूमाल पर छिडक कर सुघाने के लिए काम लिया जाता है। इसे रोगी को सदव अपने पास रखना चाहिए या ट्राइनाट्रिइट १ टेवलेट देवे।
- (२) गरम किया मद्य या गरम पानी में कर्पूरधारा (अमृत धारा प्रचितित नम्म) २२ वृद डालकर थोडी थोडी देर में ४५ वार देना लाग करता है।
- (३) फमरे का रादा गरम रखने का उपाय करना चाहिए। विस्तर का भी गरम रखना चाहिए।
- (४) यथाशीच (उपलब्धता के अनुसार) प्राणवायु (आक्सीजन) देने की संगुचित व्यवस्था करनी चाहिए।
- (५) वेदना शान्ति हेतु तुरन्त अहिफेन (मार्फीन या पथाजीन) का सूचीवेध करे तथा आयुर्वेदीय कत्स अहिफनासव १० १० वृद ३-४ वार दिन मे दे। रात का शान क समय निद्रादय रस २५० मि० ग्राम सपयन्धा चूण ७५० मि० गाम० रस सिन्दूर १२५ मि० ग्राम। मिश्रित मात्रा दूध से या पानी स दे।
- (६) रोगी को पूर्ण विश्राम हेतु निर्देश करे। शूलोत्पत्ति के उपरान्तकालीन चिकित्सा या विश्रान्ति कालिक चिकित्सा—

इस प्रकरण में हृदय को सवल बनान हेतु एवं धमनी अंग्रीम का विगलनाथ समाय करने चाहिए।

(१) सुश्रुताक मतानुसार हच्छूल मे वात कफ प्रकाप नमा रम द्वित का दृष्टि मन्य रम सर्वप्रथम रोगी को

दशमूल क्वाथ में तिल तल या पटपल घृत तथा सन्धव लवण, पिप्पली एव मनफल संयुक्त कर पिलाकर वमन कराना चाहिए।

तदनन्तर निम्नोक्त कल्पनाओं का प्रयाग करे।

- (२) अभक मरम सहस्त्रपुटी ६२ मि०ग्रा० कम्तूरी भरव रस ६२ मि० यापाल विषाण भरम २५० मि०ग्रा० गुण चन्द्रोदय रस ६२ मि० ग्रा०। १ मात्रा तीन वार भवु पाप स्वरस के साथ ३-३ घटे पर सेवन कराव।
- (३) हिमालय ड्रग क० की 'अवाना' टेवलेट २ गाउँ + आरोग्यवर्धिनी २ गाली + महालक्ष्मी विलास उरस ३२५ मि० ग्रा० का मिश्रण दिन मे २-३ वार अर्जुनारिक २० एम० एल० + आर्द्रक स्वरस।
- (४) हृदय प्रदेश पर चन्दनवला लाक्षावि तल, पंचगुण तल या वलातल की मृदु दवाव से मालिश कर दशमूल क्षाथ से वाप्य स्वेद दे।
- (५) हृदय वल सरक्षणाथ— जवाहर मोहरा ३० एम० जी० + मुक्ता पचामृत १२५ मि० ग्रा० + याकूती . मि० ग्रा० + वृ० वात चिन्तामणि रस १२५ मि० ग्रा० + पुष्करमूल चूर्ण ५०० मि० ग्रा० मिश्रित एक मात्रा दिन मे एक चार अर्जुन घृत १ चगान अ १० कि सिद्ध क्षीर पाक २५० ग्राम के साथ दे। ५ रा ३ सप्ताह तक दे।
- (६) भोजन के वाद राग को महाशर। वटी २ गोली + शूलविजणी वटी २ गाती - गसान्तक ाटी २ गाली + हिग्वादि वटी २ गाली का मिश्रण अर्क साफ २० एम० एल० के साथ प्रात साय दे। अग्निमाद्य का नाश होकर वात का शमन करता है व शृल की निवृत्ति में सहायता मिलती है।
- (10) वशाशक्ति वधनाथ रागी को अपने वल का ध्यान रखते हुए यागिक प्राणायाम विधि के अनुसार पृश्क कुम्भक व रेचक क्रमानुसार प्रात ब्रह्म मुहर्त म शीत स वचाव करते हुए, मकान की छत पर या किसी उद्यान म अभ्यास करना चाहिए।

इसस हृदय का अधिकाधिक आक्सीजन मिलन से एव रक्तसचार क्रिया सुन्यवस्थित होने से हत्शृल पुनरावत्तन का भय दूर होने ने सहायता मिलती है।

(६) भोजनोत्तर— अश्वमधारिष्ट १० एम० एल० + द्राक्षासव १० एम० एल० + अजुनारिष्ट १० एम० एल० को

भर्क वेदमुश्क १० एम० एल० मिलाकर व समभाग जल मिलाकर पीना अत्यन्त लाभप्रद है।

(६) रवर्ण योगराज गुग्गुल या रूमायोग विद गोल टेव प्रण्डू) को प्रथम आठ दिन २-२ गोली दिन मे दो वार दे, दितीय आठ दिन ११ गोली दिन मे तीन वार दे, तृतीय आठ दिन ११ गोली दिन मे दो वार दे।

रूस प्रकार से ३ सप्ताह प्रयोग करके १५ दिन तक गोली सेवन यन्द रखे तथा पून यही क्रम दोहरावे।

रोग सम्प्राप्ति भग को दृष्टिमध्य रख उपरोक्त गुग्गुल के योग का प्रयोग अत्युपयोगी प्रमाणित हुआ ह। कोयम्बद्र के इन्टरनेशनल इन्सटीटयूट आफ आयुर्वेद द्वारा प्रकाशित ''जर्नल आफ एन्शियेन्ट साइन्स आफ लाइफ'' मे डा० शर्मा ने यताया है कि हद्य वनापि युक्त गुग्गुल योग के सेवन से एजायना तथा सम्बद्ध लक्षणा मे लाम होता है। गुग्गुल प्रयोग से मद तथा रक्तगत कोलेस्ट्रोल नप्ट होते ह तथा रोगी के ई० सी० जी० मे सुधार होता है।

्सी परिप्रेक्ष्य मे वनारस हिन्दू यूनीवर्सिटी के चिकित्सा विज्ञान संस्थान के आयुर्वेद विभाग के अनुसन्धानकर्ताओं ने ''पुष्कर गुग्गुल'' नामक योग विकसित किया ह। दस योग मे पुष्करमूल चूर्ण आर शुद्ध गुग्गुल समभाग लेकर ब्राह्मी के रस या क्वाथ की भावना देकर खरल किया जाता है आर ५०० मि० ग्रा० मात्रा की गोलिया वनाई जाती है।

सेवन विधि— इन गोलियों को ४ गोली की मात्रा को तीन वार गर्म पानी से दिया जाता है। इस प्रकार नियमित ६ माह तक प्रयोग कराके आतुरालयीय परीक्षण किया गया जिसके परिणाम —

- (१) ५० रोगियो मे से ६ रोगी पूर्ण खरथ
- (२) ५० रोगियों में से ३० रोगी का हच्छूल में लाभ एय ई० सी० जी० में सुधार।
  - (३) ५० रोगियों में से ७ रोगियों के त्च्छूल में लाभ।

(४) ५० रोगियो मे से ४ रोगियो मे कोई लाभ नहीं। इस प्रकार रहे जो पर्याप्त उत्साहवर्धक थे। (स्वा० जौलाई से उदघृत के अश)

#### अन्य उपयोगी कल्प-

(१) कारस्कर कल्प (चिकि० प्रदीप)-

शुद्ध कुचला १० ग्राम, रक्त करवीर मूल भूर्ण १० ग्राम, शृग भरम ४० ग्राम, पिप्पली चूर्ण ४० ग्राम।

निर्माण विधि— सभी द्रव्यों को प्रथक-म्रथक सूक्ष्म चूर्णित करे फिर चलनी मे ३ बार सम्मिश्रण को छान ले। तयार चूर्ण को सुरक्षित रखे।

गुण— वात कफज हद्रोग एव कफज हद्रोग मे अत्युपयोगी हे।

मात्रा— २५० से ५०० मि० ग्रा० १ मात्रा को ३ वार मधु या अर्जुनत्वक सिद्ध क्षीरपाक के साथ सेवन करावे।

#### (२) हृदय पुष्टिकर मिश्रण (रवानुभूत व निर्मित)—

सगेयशव पिप्टी १० ग्राम, अकीक पिप्टी १० ग्राम नागार्जुनाभ्र १० ग्राम क्तमी मस्तगी (असली) १० ग्राम विपाण भरम १० ग्राम, पुष्करमूल चूर्ण ४० ग्राम, गिलोथ सत्व १० ग्राम, सितोपलादि चूर्ण ३०० ग्राम।

निर्माण विधि-- उपरोक्त सभी दय्यो को यथोक्त मान मे लेकर खरल में मिश्रित करें। सुरक्षित रख ल।

सेवन विधि— 3 से ५ ग्रॉम मिश्रण का २ चम्पच अर्जुन घृत + १ चम्मच शु० मधु के साथ मिलाकर चाट। प्रात साय इसके ऊपर से २५० मि० ली० दूध पी ले या च्यवनप्राश का सेवन करे।

गुण— हृदय की दुर्वलता को मिटाता ह हृदय की धडकन मे एव हृच्छूल मे लाभप्रद ह, बुढाप म दिल घवराना, सास फूलना आदि मे जनरल टानिक क रूप म सेवनीय उत्तम कल्प है।

## हृदयरोग की अनुभूत चिकित्सा

#### डा० उाहाभाई क० पटल

''पुष्कर'' १५ वीव पचवटी सासायटी राजकार ३६०००१ (गुनंगत)

- व चेयरपेन- वान लत्स प्रा० लि० राजकाट
- २ चे<mark>यरमन- हर्षोकेयर प्रा</mark>० लि०, राजकाट
- 3 भृतपूर्व चयरमन-- वास् कामारगृतिकल्स प्रा० लि० वडोदरा
- ४ । मृतपूर्व चयरमन— राजकोट वद्य संभा।
- ५ भूतपूर्व उपाध्यक्ष- गुजरात स्टट आय्यद नसिंग कार्रान्यता
- ६ भृतपुर्व सदस्य भूजरात रहेट उच्छ ए खायजरी वा ४।
- n भूतपूर्व प्रधानाचाय- वन्धन्वन्तरि आयुर्वेद सरकत विद्यालय।
- ८ कन्द्र सरक्षण मंत्री भाराल भारत आगुर्वेद महासम्मलन (मृजरात राज्य)
- ६ समिति सटस्य राजकार जिला भय निवारण समिति।
- १० डाक्टर कमटी सदस्य- फीमती प्यतिग एसोसियशन आफ इण्डिया, राजकार व्यच
- ं १९ वद्यकीय व्यवसाय ३५ साल्व राजकाट शहर मः त्वगरांग विशपः।।
  - १२ अनक सामाजिक संस्थाओं म रालग्न।

#### सम्प्राप्ति-

तीक्ष्म, उप्म, करु आदि वस्तु क सचन वहुत परिश्रम अति वरित्तकम अति विरचन, चिन्ता मय मानिसक यातना श्रास होन सं, नशीली वस्तुआं क अतिस्वन अववयन श्रामदाण तथा वस विधारण चिरवात् । रण वार कण्ण या अपत्र्पण तथा हदय म जाकर रशका, इचित कर उसम विविध प्रकार की पीडाओं का उत्पन्न करत् है। प्रकार—

५-- नात्ज

२-- पित्तज

क्षफज

४- कृपिज

#### लक्षण चिकित्सा--

### गतज हदयरोग (Asthenic or degenerative heart disease)-

पापण के कम हो जाने से हृदयं की सहज प्राणसीवन होने ही जाती है तथा उसके मास में क्षीणता आ जाती ह इस कारण विशवत हदय में शून्य सा गतील होता हा तकत हदय का सकोचल होता भयनकत हो । जिल हे हैं जिल मूच्छा सा भाना हदय दावल्य आदि तलण हे ला तुभूकत्त, जब र त्य में शूटा का लक्षण विशव हो तो हत गाँल है देश कहत है।

#### चिकित्सा

- १ वातिक इत्ययसम् म इदय की १ १०० । निगलता के लिए अति व्यायाम तथा भानीसक (१८०८) १ उचत हुए रात्रि का प्रमास्त निदा दिन म ॥ गन्न । १५०० करान हुए चिकित्या क नी नाहिए।
- २ रनेहन करक रागा का दशमूल १०२० ३ वा अ सा संधानमक भल के साथ पिलाकर वमन कराना वाहिए। भोजन के तीण हा जान पर यदि अधिक (वालां कि) हा ता रनहन कम परण । तलां दिस विरचन कण ।
- उ सिन्न मकरध्वज २२० मिठ गाठ । चिन्तामीण रस २१० मिठ ग्राठ गिश्रण ५२क दो मात्रा वनाव।

चरकोक्त हरीतक्यादि घृत ६ ग्राम ओर पुष्करमूल चूर्ण १ ग्राम के साथ प्रात आर साय ६ वजे रोवन करे। लिपान (Lipan-Ban) कपसूल ११ साथ म लेना चाहिए।

४- सावरशृग भरम २४० मि० ग्रा० + पुष्करमूलादि थूण ४ ग्राम मिश्रण करके गोघृत के साथ सुबह ६ बजे सेवन करे।

पु- पिप्पत्थादि चूर्ण ६ ग्राम। दो मात्रा वनाये। गोजन

ग जार काना समय लेव।

६- विश्वश्वर रस १२० मि० ग्रा० + वृहद् नात । वन्तामणि रस १२० मि० ग्रा० + वलामूल चूर्ण ४८० मि० ग्रा० + अर्जुन चूण ४८० मि० ग्रा० मिश्रण करक मधु क नाथ दा वज ल।

७- ककुगांदे चृण २ गाम + नागाजुनाम १२० मि० ग्राठ मिश्रण करक रात का सात समय मधु क साथ लेग। पित्तज हृदय रोग

#### (Subacute Bacterial Endocarditis)-

हृदय के अन्तर्हृद् कला म पहले आमवातिक शोथ हो चुका हो ता कभी कभी उसके हिकपदी (Mitral) एवं महाधमनी (Aortic) सम्बन्धी कपाटों में विशयत शरीर के किसी अन्य भाग से जस फुफ्क्स में से पूथलनक जीवाणु (Streptococeus Viridens) का सक्रमण हाकर उनमें से एवं आर अधिक बढ़ जाता है जिसस एक नवयंतक रागी व्यवस्थ अम स नवास चढ़ जात कण हो जव आर के सामन अधरा का जाना क्लान्ति द्या महिमान में में में में में में माण्ड्या पीतमाव, सांत्रस्वेद मन्द्रज्वर हह से १०० आदि तक्षण पतिक हदान में होता है। परिनंदा ने महा से किसी राह्म अंगड (Embolus) के जान स मुकता, द्यादनाश अग्वान के उप विस्तात में (Mesentry) रक्तराण्ड के फुस जान से पेट में वद का उपहुत भी हो सकता है।

#### चिकित्सा –

१— गम्भार का फल मुलेटी के पानि म पत् चीनी आर। भुद्र यथातस्यक मिलाकर सभी का मिलाकर समन कराना चाहिए तथा जीवनीय भण की आपित्र १ ६ कटके उत्तर स प्रकाया हुआ घन पिलाना नाहिए।

२८ शीतनीय वाली आपधियों का लप त्र व्यस्त व से ए स्नान कराना जार मुनक्का फालरा क क्याय में चीती मिलाकर रेचन कराने के वाद पित्तनाशक अन्तपान का सेवन करावे। गोदुग्ध पित्तज हद्रोग मे पथ्य ह। मधुर रस वाले शीतवीर्य फला का रस हित्तकर ह।

3— अर्जुन धृत 90 ग्राम गर्भ गादुग्ध आर मिश्री के साथ प्रात ६ वजे सेवन कराना।

४-- दाक्षादि चूर्ण ५ ग्राम पात्रा म ठडे जल के साथ प्रात ५ वजे आर रात म साते समय गादुग्धक साथ सवन कराना चाहिए।

५- अर्जुनारिष्ट २० ग्राम मात्रा म रामगाय जल मिलाकर दो रामय भोजनोत्तर पिय।

६— मुक्तापिष्टी १२० मि० भार १८३म एर एकर रस १२० मि० ग्रा० + अजुन छाल २ ग्राम + शतानी चूण २ भाग + मधु या मक्खन १० ग्राम के साथ मध्यार । दो वजे।

9- विश्वेश्वर रस १२० मि० ग्रा० + मृक्ताापारी १२० मि० ग्रा० अनारदाना के रस १० गान ग अगा। गुलकन्द १० ग्राम के साथ साथ ६ वर्ज सवन कराना। लिए।न कंपसूल 'वान १ तथा खिजिट (वार्) कपसूल एक साथ लेना चारिए।

#### कफज हृदयरोग (Rheumatic Carditis)-

अत्यत्मर आदि से शरीर में आमटाए की वृद्धि के परिणाम स्वरूप एवय के अन्तरावरण मासमाप गाम या वाहा आवरण में एति एवं स्वरूप साथ हो जान से उत्पन्न टोने वाल हवाग में पन्द कार रारीर में मन्द्रता है है। अगिमदेवा कास आदि के लक्षण उत्पन्न टाते है। स्वकान मुख्ता गुमता गांनमन्द्रता मुद्द से पानी लार का गिरना ज्वर कारा न द्वा प सभी तथण श्लिष्मक हृद्यसोग में हाते

#### चिकित्सा-

 प- कफल हटोंग म स्वयन करक तमन करात , किर लघन करात वाद म कफनाणक निकित्सा करे।

२- आमवानाधि हारोवत राजनांदे वनाण महाजान राज गुम्मुल वाक्षाण दणमृत का ज का प्रयाम मन्त्राक मान्य में सेवन करान स लाग्द्राक रहक , ।

१ - समा तनाम रहा मिठमाठ । दिलापाण या १० १४० माठ ४ हेल्याम । रुग ५२० मिठ माठ ४ ४००६ १० ह २००६ माठ पाक स्मृत समा १ त्राम विस्तार । ए हा बनाम। महुक राथ कीत ।आ साम्राह्म सान वान बनाम।

४- उदुम्बरादि लेह ६ से १० ग्राम तक उष्णोदक जल मे मिलाकर प्रात ६ वजे पिये। इसके स्थान पर स्यावनप्राश भी ले सकते है।

५- पिप्पल्यादि चूर्ण ३ ग्राम मात्रा मे एक घूट गर्म जल के साथ दिन में दो समय भोजनोत्तर ले।

६- प्रभाकर वटी १२० मि० ग्रा० + मकरध्वज वटी ६० मि० ग्रा० + माणिक्यादि योग (सि० यो० स०) १२० ,मि० ग्रा० + अर्जुन चूर्ण ४८० मि० ग्रा० + पुष्करमूल चूर्ण ४८० मि० ग्रा० मिलाकर मधु के साथ मध्याहन २ वजे ले।

७— निशोथ, कचूर, खरेटी की जड, रास्ना, सोट, छोटी हरड ओर पुष्करमूल सब आपस में समभाग लेकर यस्त्रपूत चूर्ण बनाये।

उल्लोटक के साथ रात में सोते समय सेवन कराना तिपान कंप्रसूल 'वान' १ आर डिजिट कंपसूल 'वासु' १ साथ में लेना।

#### त्रिदोषज हृदयरोग

(Viral pericarditis)-

त्रिदोषज हदोग मे तीनो दापा के मिश्रित लक्षणा के साथ विवर्णता, मूच्छा, ज्वर, खासी, हिचकी, दम का फूलना हाफ चढना, मुख का खाद विगडना, प्यास की अधिकता, विषय भ्रान्ति, क, जी का मिचलान से उभडे हुए कफ के निकालने की इच्छा शूल, अरुचि तथा अन्य विविध प्रकार के कष्ट त्रिदोपज हद्रोग मे होते है।

#### चिकित्सा-

१- त्रिदापज हृदय रोगो मे पहले लघन कराना चाहिए। फिर तीनो दोपो मे हितकर अन्न खिलाना चाहिए। दोपो की हीन, अति आर मध्य उष्णता के लक्षणो को जानकर तदनुसार त्रिदोपशामक चिकित्सा करनी चाहिए।

२- हद्रोगी को भोजन के बाद ही शूल या कफाधिक यदि हा तो पच्यामानावस्था में अल्प हो आर जीर्ण हो पच जाने पर यदि वन्द हो जाय तो लोध, सेधानमक, वायविडग, अतीस सभी के समभाग चूर्ण को ६ ग्राम मात्रा में उष्णोदक अनुपान स पिलाना चाहिए। भोजन के जीण हो जाने पर यदि वाताधिक अधिक हा तो एरण्ड तलादि से विरेचन करावे। पच्यमानावस्था में यदि पित्ताधिक्य अधिक शूल हो तो फलस्वरूप आपधि जस हरीतकी आदि से विरेचन करावे। आर तीनो समयो मं शूल अधिक त्रिदोपज हो तो

मूलरूप ओपधि निशोथ आदि तीक्ष्ण द्रव्य खिलाकर विस्घन कराना चाहिए।

3— हृद्रोग रत्नाकर रस २४० मि०ग्रा० + विशास्वर रस १२० मि०ग्रा० + सिद्ध मकरध्वज १२० मि० ग्रा० + नागार्जुनाभ २४० मि० ग्रा० + अर्जुनछाल चूर्ण ४८० मि० ग्रा० + पुष्करमूल चूर्ण ४८० मि० ग्रा० + यलामूल चूर्ण ४८० मि० ग्रा० सवका मिलाकर तीन मान्ना वनावे। ६ ग्राम अर्जुनघृत ओर ६ ग्राम मधु मिलाकर इसक साथ ग्रास ६ वजे, दिन मे १-२ यजे, साम का ६ वज सवन करागे।

४— माणिक्पादि याग (सि या० स०) १२० मि० ग्रा० + रत्नाकर रस १२० मि० ग्रा० + हृदयचिन्तार्माण रस २४० मि० ग्रा० + हृद्यचूणं ३६० मि० ग्रा० + श्रृगमरम ३६० मि० ग्रा० + अर्जुन छाल चूणं १ ग्राम + रुद्राक्ष का चटन जसा घृष्ट १ ग्राम मिलाकर तीन मात्रा बनाव। दिन म ३ गर मध्यान्ह १ बजे, शाम ४ बजे आर रात म १० पन मध्य के साथ लवे।

५ — अर्जुनारिष्ट २० ग्राम मात्रा मे भाजनात्तर समभाग जल मिलाकर दिन मे दो समय पिय। लिपान कपमूल (वान) १ तथा डिजिट कंपसूल (वासु) १ साथ म लना चाहिए।

#### क्रिमिज हृदय रोग (Worminous carditis)-

कृमिज हदयरोग में आमाशय में वायु प्राँग आवृत होकर प्रकुपित होता है। अत आमाशय का संशोधन वमन द्वारा कराना चाहिए। लघन, पाचन भी कराना चाहिए तथा कृमिप्रकरणोक्त कृमि नाशक सब चिकित्सा करनी चारिए। सामान्यतया प्रतिदिन क होने की आन्ति, वार-वार शृक का आना, भेदनवत् पीडा, अरुचि आर जी मिचताना अधरा छा जाना, आखो में श्यामलता आना और श्वर्यांग भी है। जाना ऐसे लक्षण कृमिज हुद्रोग में होते हैं।

#### चिकित्सा-

9— प्रथम घृत के साथ भात दही तथा तिल कल्क गुड आदि तीन दिन तक खिलान स किम सिक्तिल हात है। वाद में सुगन्धित द्रव्य जेसे इलायची वीज दालर्च'र्न, तेजपात आदि तथा भुना जीरा, सधव आर चीनी सद एक साथ मिलाकर इनके चूण के साथ कोई विरेचन याग इंकर विरेचन करावे।

२— विडग चूर्ण ६ ग्राम काजी के साथ मिलाकर प्रतिदिन प्रात साय पीवे। अथवा विडग ३ ग्राम + कूट चूर्ण ३ ग्राम मिलाकर गोमूत्र के साथ प्रात साय पीना प्रारम्भ कर इससे कृमि गिर जाते हे।

3- कफज हृद्रोग की ओपधि सवन लाभप्रव है।

४— वायविडग, चीता, नागरमोथा, पिप्पलीमूल, देवदारू, दालचीनी, चव, जीरा, वहेडा, सोट, खेरसार, कत्था, मेढासिगी, पीपल, भारगी, काकडासिगी, सोफ, कचूर आर कालीमिर्च समानभाग चूर्ण बनावे। ३ ग्राम उप्णोदक क साथ प्रात साय ८ वजे पीये।

५- हृद्रागत्र रस (र० का० घ०) १ ग्राम + हृदयाणवरस २४० मि०ग्रा० मिलाकर २ मात्रा वनावे। मकोय के फत १५ गाम - त्रिफला चूण ५० ग्राम - ४०० ग्राम पानं। म अप्टमारा क्वाथ बनाकर दो मात्रा बनाकर प्रात आर साथ - बजे इस क्वाथ के साथ पिलावे।

६ 'पुष्करमूल, कागजी नींवू की छाल पलाश बीज, वायविउम करज वृक्ष का फल कच्चर, देवदार, सोट, जीरा, उन्च रूभी समभाग लेकर १० ग्राम चूर्ण + १६० ग्राम जल म चतुश्यश क्वाथ बनाव। १ ग्राम यबक्षार + १ गाम राधव मिलाकर पात ६ वज पीन स विशय लाम हाता ह।

७ – माजन म जा की रोटी जा का पानी जा का खाना कृमिज रोग मे श्रयष्कर होता है। लिपान (वान) तथा डिजिट लगर्ग) कपमृत ११ साथ में दिन १३ बार ल। आमज हृदयराग (Rheumatic endocarditis)-

सधिक उपर प्राप् १० वप क वालका आर युवाओं म हान वाला एक राग ह जिसक उपद्रव रचरूप में आधे या तीन चाथाइ रागिया में हृदय अन्त शाथ या आमज ह्दाग हो जाता है। कण्ट रिथत दोना ग्रन्थियों के रक्तलयी कद गालाणु (Beta-Haemolytic-Streptococcus) के प्रति शरीर क रनायुतन्तु या संयाजों ऊतकों म असात्म्या या एलजी क कारण शोथ हो जाने से ही सधिक ज्वर उत्पन्न गता है। या तो रोग म शरीर का सारा रनायुतन्तु ही ग्रस्त गता है। या सियों तथा हृदय मास का रनायुतन्तु अधिक पस्त होता है। आर हृदय में भी (Mitral) द्विकपदी तथा महाधमनी (Aortic) सम्बन्धी कपाट अधिक ग्रस्त होते है। कितिपय रोगियों में यह तीव्र रोग के अच्छा हो जाने के बाद भी आधे से अधिक हृत्कपाट सम्बन्धी हृदय अन्त शोथ का

रोग चिरस्थायी रूप मे रह जाता है। हृत्प्रदेश हृत्कम्प, रवल्प श्रम से श्वासकृच्छ्रता का होना, क्षुधानाश पाण्डुता आदि लक्षण होते है। जितनी आयु छोटी होती है इतना ही सिक ज्वर का दुष्प्रभाव हृदय पर अधिक स्थायी हाता है। चिकित्सा—

9- लघन, मृदु विरेचन रोगी को कराना चाहिए।

२— रवर्ण मकर मुप्टि— मकरध्वज १ भाग, रवण भरम १/४ भाग, लोह भरम १ भाग, शुद्ध कुपीलु १ भाग स्व म् जरल मे खूव घोटकर रखे। मात्रा १२० भि०ग्रा० मधु के साथ दन से आमवातिक हृद्रोग में लाभप्रद होता है।

3— स्वर्णमकर पुष्टि २४० मि०ग्रा० + हृदयचिन्तामणि रस २४० मि० ग्रा० + नागार्जुनाभ्र १२० मि० ग्रा० म चन्द्रोदय रस १२० मि० ग्रा० + पिपरामूल चूण १ ग्राम + पुष्करमूल चूर्ण १ ग्राम सवको मिलाकर ३ मात्रा वनाव। मधु के साथ प्रात ६ वजे दिन मे १२ वजे आर जाय ६ वजे सेवन करे।

४- आमवातारि रस ३६० मि० ग्रा० + अग्निनुण्डी वरी १२० मि० ग्रा० + महायोगराज गुग्गुल ३६० मि० ग्रा० न प्रभाकर वटी २४० मि० ग्रा० + कल्याण सुन्दर रस २५० मि० ग्रा० + पुष्करमूलादि चृण १ ग्राम + ककुभादि चण १ ग्राम सवका मिलाकर ३ मात्रा वनाव। सुवह १० वर्ज दिन मे ३ वर्ज आर साथ ६ वर्ज मधु के साथ ले।

५- पिप्पत्यादि चूण उ गाम उप्णोदक क साथ भाजनोत्तर दिन में दो साय ला लिपान (वान) कपसूल १-९ साथ म ला

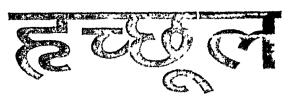
६— तृवृच्छट्यादि चण (यो० र०) निसाध कचूर वरियारा की जड, रास्ना, साठ, छोटी हरड तथा पुष्करमूत सव समानभाग लेकर वारीक चूर्ण कर। ६ ग्राम चूर्ण उष्णादक के साथ रात मे सात समय लेना।

७— आमज हृद्रोग की चिकित्सा कफज-वातज हदय रोग के समान ह। अत इसमे अन्त न देकर पचकाल भार अर्जुन की छाल से पकाया हुआ केवल गोदुग्ध ही देना श्रेयफ्कर होता ह।

पथ्यापथ्य का समझकर उपरोक्त हृद्रोग चिकित्सा करने से यथोचित लाभदायक होता है। यह अनम् चिकित्सा ह।

#### हृदय फुफ्फुस निदान चिकिञ्ग — 114





डा० अयोध्या प्रसाद अवल एम० ७ (त्व) पी एन० डी० आयुर्वेद गृहस्पति योग आयुर्वेद मध्यकथर सन्टर आनन्द कुज सी०-३०, गाविन्टपुरी गोदीनगर (उ० प्र०) २०१२०१

हृदय मे उठने वाले शूल को हृच्छूल कहते हैं। इराकी अनुभूति छाती के वीचो वीच उरोस्थि (स्टर्नम) मे ठीक नीच होती ह। यहाँ से आरम्भ होकर यह ग्रीवा या हलक तक जाता है या फिर वाई भुजा/कोहनी वाए हाथ तथा उगलियो तक भी प्रसारित हो सकता है। इन अगो मे प्रसारित शूल को प्राय निर्दिष्ट शूल (रेफर्ड पेन) की सज्ञा दी जाती है। हृच्छूल कभी भी/किसी भी अवस्था मे यथा दिन रात सोते जागते, खाते पीते, उठते वेठते, चलते फिरत यहा तक कि आराम करते समय भी उठ सकता ह।

हच्छूल स्वतंत्र रूप में या फिर अन्य रोगों के लक्षणों के रूप में भी प्रकट हो सकता है। यह सहसा प्रकट होता हे ओर कुछ सेकन्डों से लेकर दो तीन मिनट तक रहता है। फिर स्वत ठीक हो जाता है। यदि किसी तीव्र सवेगात्मक विकृति या भावावेश के फलस्वरूप उत्पन्न होता हे ओर रोगी शीघ्र अपने को शिथिल नहीं कर पाता तो यह 5-90 मिनट या उससे अधिक समय वना रह सकता ह।

हृच्छूल सामान्यतया वहुत ही उग्र या तीव्र स्वरूप का नहीं होता। रोगी को ऐसा लगता हे जेसे उसके हृदय पर कोई भार रख दिया गया हो, उसे कोई दवा रहा हो, निचोड रहा हो, ऐट रहा हो, चीर रहा हो या उसमे कोई चीज चुभाइ या भोकी जा रही हो। रोगी को पीडा से कहीं अधिक भय व्याप्त हो जाता है, वह घवडा जाता हे, मोत उसके सामने नाचने लगती हे, हृदयाघात (हार्टअटैक), हृदयपात (हार्ट फेल्योर) की आशका रो वह काप उठता है।

#### हच्छूल का कारण-

हृदय को अपने पोपण और कार्य सुचारु रूप से सचालन के लिए रक्त की आवश्यकता होती है। यह रक्त उसे हृद्-धमनियो के द्वारा प्राप्त होता रहता ह। जव तक ज्सकी आपूर्ति निवाध राप सं तोती रहनी ह हवय अपनः काम सुचारू रूप से करता रहता है। हद्पशिया नियमित ग्रंप से धंअकती रहती है। जब किसी कारणवरा रक्त की आपूर्ति में वाधा उत्पन्न हो जाती ह आर हदपरी सूत्रा को आवश्यक मात्रा में रक्त नहीं मिल पाता ता ठीक अत्यधिक क्षुधा पीडित व्यक्ति की तरह व्याकुल हाकर हवय रक्त के लिए गुहार करने लगता है। उसकी यह गुहार ही हच्छूल के रूप म व्यक्त होती ह।

हृद्पेशी सूत्रों में रक्ताल्पता की यह स्थिति प्राय हृद धमनी काठिन्य से आक्रान्त धमनियों के अन्दरूनी भागों में सिकुडन उत्पन्न हो जाने से पदा होती है। हृत्पात हृदय तथा रक्त सचरण में उत्पन्न अन्य विकृतियों क कारण भी ऐसा हो सकता है।

हच्छूल के केसो क निदान में बडी सावधानी ओर सतर्कता की आवश्यकता होती है। छाती में उठने वाला प्रत्येक शूल (चाहे वह वाये भाग में ही क्यों न हो) हच्छूल नहीं होता। वह अनेक कारणों से भी उत्पन्न हो सकता ह। यथा— विकृति सवेग, सवेगात्मक तनाव, सामथ्य से अधिक परिश्रम जनित थकान, छाती की पेशियों में तनाव पसिलयों एवं उनसे सलग्न पेशियों में खिचाव तनाव, फेफडों के रोग (यथा सूखी खासी) तित्रकाशोध, पाण्डु एवं कामना आदि। कभी-कभी यह मेरुदण्डीय चिक्रकाआ की विकृति, आमाशय-व्रण, अजीर्ण आध्मान हानिया आदि एसे रोगों के फलस्वरूप (जिनका हृदय स कोई सीधा सम्बन्ध नहीं होता) भी निर्दिष्ट या साकेतिक शूल के रूप में भी व्यक्त हो सकता है।

वास्तविक हृच्छूल प्राय अत्यधिक शारीरिक थकान या मानिभक तनाव की स्थिति मे उत्पन्न होता हे आर आराम करने पर शरीर या मन के शिथिल हो जाने पर स्वत दूर हो जाता है।

यद्यपि हृच्छूल के रोगी की ओसत जीवनाविध कम हो जाती है पर यदि सुरक्षात्मक उपायो ओर उपचार पर समुचित ध्यान दिया जाए तो वह भी सामान्य व्यक्तियो के समान ओसत और स्वस्थ जीवन जी सकता है।

#### सुरक्षात्मक उपाय-

9— सामर्थ्य से अधिक परिश्रम न करे। अपनी आयु, रवारथ्य ओर यलावल का विचार करके ही काम या मनोरजन के साधनों में लिप्त हो। अति साहसिक कार्यों से वचे। यथासाध्य थकान न आने दे। शरीर में रक्त सचार की क्रिया सुचारु रूप से होती रहे इसके लिए हल्का व्यायाम या योगासन करे। प्रात काल खुली हवा में टहलते समय गहरी सासे ले।

२— मानसिक तनावो, द्वन्द्वो से वचे। अनावश्यक रूप से सवेगो को उत्पन्न करने वाली परिस्थितियो से अपने को दूर रखे। व्यर्थ के मामलो मे न उलझे। ध्यान रखे अप्रत्याशित शोक के समान ही अप्रत्याशित आर अत्यधिक मात्रा मे हर्ष भी घातक सिद्ध हो सकता है।

३— शारीरिक भार की सीमा के अन्दर रखने की कोशिश करे। घी, तेल, चीनी, घी की वनी मिटाईया, तली हुई चीजे, चर्ची युक्त मास आदि का कम सेवन करे।

४- भोजन सुपाच्य ओर समय पर ले। भूख लगने पर ही खाये। भूख से कुछ कम ही खाये। रात का भोजन सोने से कम से कम दो घन्टे पूर्व करे। फल, हरी सब्जियो, मेवो, मक्खन निकाले हुए दूध, मट्ठे आदि का सेवन करे।

५- अजीर्ण और मलावरोध न होने दे।

६— आगत वेगो को न तो रोके ओर न ही उन्हें निकालने के लिए अनावश्यक जोर लगाये। सभी क्रियाओं को रवाभाविक रूप से घटित होने दे।

७— मादक द्रव्यो का सेवन नहीं करे। हच्छूल के रोगी के लिए तम्वाकू का सेवन किसी भी रूप मे घातक सिद्ध हो सकता है। इसमे वर्तमान निकोटीन नामक विष हृदय की गति ओर रक्तचाप दोनो को बढा देता है। हृद्-धमनियो मे सिकुडन पेदा करता है। फलत हच्छूल की सम्भावना कई गुना अधिक बढ जाती है।

५— हच्छूल के रोगी को लिए हच्छूल का भय अधिक हानिकारक सिद्ध हो सकता है। इस सम्बन्ध में उसे आश्वरत करना आवश्यक है। ६— रोगी को नींद अच्छी आये इस बात का ध्यान रखना चाहिए। आवश्यक ओर स्वाभाविक ओषधिया ही उपयोग में लायी जा सकती है।

90— सर्वाधिक हच्छूल का रोगी रवय जानता है, नहीं जानता हे तो उसे जानने का प्रयास करना चाहिए कि कोन सा शारीरिक या मानसिक कारण उसमे हच्छूल के आक्रमण की सम्भावना को बढाता है। इससे उसे बचना चाहिए। - उपचार—

हृच्छूल के उपचार के दो पक्ष है— तात्कालिक ओर स्थायी।

हच्छूल के उट जाने पर उसे निरस्त करने के लिए कियें जाने वाले उपाय तात्कालिक के अन्तर्गत आते है। इनमें आराम या शिथिलन तथा हच्छूल को कम करने वाली औषधि प्रमुख है। शूल के आरम्भ होते ही रोगी को निरपन्द भाव से खडे या वैट जाना चाहिए। लेटने से शूल बढता है। आपने देखा होगा कि लेटी हुई हालात में शूल उटने पर रोगी स्वत उटकर वेट जाता है। पैर चारपाई के नीचे लट का लेता है। इससे उसे राह्त मिलती मालूम होती है।

हच्छूल को तात्कालिक रूप से रोकने मे एलोपैथिक की ''नाइट्रो ग्लाइसेरीन'' नामक टेबलेट चमत्कारिक लाभ करती है। इसकी कुछ टिकिया रोगी को बराबर अपने साथ रखनी चाहिए। हच्छूल के आरम्भ होते ही इसकी एक टिकिया जबान के नीचे रखकर चूसना चाहिए। तत्काल आराम आ जायेगा। आराम न आये तो तीन मिनट बाद एक ओर टिकिया इसी प्रकार सेवन करनी चाहिए। पर किसी भी हालात मे दो टिकियो से ज्यादा नहीं लेना चाहिए। रोगी को मादक वस्तुओं का सेवन कर रखा हो या दूस दूस कर खाया हो अथवा निम्न रक्तचाप से पीडित हो तो उसे इस टेबलेट को लेने के बाद किचित् बेहोशी आ सकती है। अत इस मामले मे सतर्क रहना चाहिए।

् आयुर्वेदीय ओषधियों में वातविध्वसन रस को दशमूल के क्वाथ से अथवा बारहिसगा के सींग की भरम (अभाव में श्रृग भरम) और मकरध्वज को अर्जुनघृत से देने पर भी अच्छा लाभ करते है।

े रथायी उपचार के लिए मूल कारण को ध्यान मे रखकर चिकित्सा क्रम अपनाना चाहिए। रक्ताल्पता आर हृदय रोगो को दूर करने के लिए आयुर्वेद मे एक से एक चमत्कारिक योग उपलब्ध है। इन्हे आप यथास्थान इसी अक मे देखेंगे।





(Ischaemic Pissease of the Heart, Coronary Heart Disease, Myocardial Ischaemia)

E washing to the state of with

होकर आभ्यन्तर स्तर वटन सदृश कठोर हो जाता है।

- (५) सूक्ष्म धमनियो (Vasavasorum) के कठोर व गगुर होने के कारण वे रक्तभार वृद्धि होने पर शीघ्र फट जाती ह ओर इनसे रक्तस्राव हाने लगता है। रक्त के इन ढरों के कारण उभार होकर हृदय पोपक धमनी का मार्ग आर भी तम हो जाता ह। श्रम के कारण अथवा जब कभी हृदय मास को रक्त कम मिलता है तो हृदयशूल या Angına हो जाता ह।
- (६) Atthroma के फट जाने से ग्रण भाव होकर इनके रिनग्ध पदार्थ रक्तकण आदि वेटने लगते हे जिससे धमनी का स्रोत पूर्णतया वन्द हो सकता हे इसी को हृदय धमनी रोध कहते हे।
- (७) हृदय पौषक धमनी रोग के अतिरिक्त मानसिक आवेश अथवा सहसा शीत लगने के कारण हृदय पोषक धमनियों में उद्वेष्टन (Spasm) होकर भी हृदय शूल सभावित है। विशेषत धमनी काठिन्य से युक्त हो। अन्य कारण—
- जंतून, तंल, सोयावीन, वादाम, आदि तंल की अपेक्षा जान्तव रनेह या वनस्पति घी के अत्यधिक मात्रा में सेवन में भी सभावित हे अर्थात् अधिक मात्रा में निरन्तर रनेह का प्रयोग अग्नि को मद कर हृदय पोषक धमनी रोध की सभावना बढाता ह।
- शारीरिक श्रम व व्यायाम न करने वाले ३०-३५ वर्ष की आयु मे यदि रक्त मे कोलेस्ट्रोल की मात्रा सामान्य से अधिक हो तो इस रोग की सभावना अधिक रहती है।
- अन्त स्रावी ग्रंथि ''थायराइड'' की मन्दता, मधुमेह, मेदोवृद्धि, वातरक्त रोग तथा इन रोगो को उत्पन्न करने वाले आहार-विहार से भी हच्छूल व्याधि सभव हे।
- तम्वाकू सेवन, मासाहारी, रक्तभार वृद्धि, अत्यधिक शया सुख भोगने वाले व्यक्तियों में इस रोग की सभावना अधिक होती है। तम्बाकू इस रोग का एक प्रधान कारण है। २० सिगरेट प्रतिदिन पीने वाले व्यक्तियों में इस रोग की सभावना ४-५ गुणा अधिक होती है।
- माता पिता में से किसी को यह रोग हो तो सतान में इस रोग की सभावना दो गुणा वढ जाती है। मधुमेह, मेदोवृद्धि या अन्य सहायक व्याधि हो तो इस रोग की सभावना आर प्रवल होती है।

#### अखायी हृदय शूल (Angina Pectoris)-

- यह शूल ५० ७० वर्ष के पुरुषों में घवराहट, व्याकुलता, अत्यधिक परिश्रम अथवा भोजनोपरान्त शीघ्रता पूर्वक गमन, सीढी चढना आदि रिथित में विशषत शीतकाल में अचानक तीव्र शूल की उत्पत्ति होती है। रोगी को श्वास-प्रश्वास में क्रिवाई, चेहरा चिन्ताग्रस्त, निस्तेज व शीत स्वेद युक्त होता है। कभी कभी आमाशय प्रदेश पर तीव्र शृल की अनुभूति, अरुचि व वमन के लक्षण भी सभावित ह।
- •► शूल के वेग के पश्चात् परीक्षा करने पर हृदय की अतिवृद्धि या रक्तचाप वृद्धि के लक्षण मिलते हे, अधिकतर हृदय पोपक धमनी मे ही अपूर्ण अवरोध होता हे। हृदय मे कोई विकृति सामान्यत नहीं मिलती ह कित्तु रक्तचाप वृद्धि, वाम क्षेपक कोष्ठ की वृद्धि, मधुमेह मेदोवृद्धि, पेतृक परम्परागत हृदय रोग आदि सहायक लक्षण भी हो तो यह रोग शीघ्र घातक हो सकता है।

#### दीर्घ हृदय शूल-

#### Coronory Thrombosis, Myocardial Infarction-

हृदय मासपेशी के एक भाग को स्रोतोरोध के कारण रक्त अथवा आक्सीजन मिलना वन्द हो जाय ओर वह मृत हो जाये तो उसे दीर्घ हृदय शूल (Cardiac Infarction) कहते हे।

हृदय पोषक धमनियों की किसी वडी शाखा में Clot, Thrombu या उसकी झिल्ली के नीचे रक्तद्मव से उत्पन्न Thrombus के कारण पूर्ण अवरोध होकर हृदयपेशी को विशेषत वामक्षेपक के एक भाग को रक्त अथवा आक्सीजन का मिलना सहसा वन्द हो जाय तो उस भाग के पेशी सूजा में मृत्यु की प्रक्रिया (Coagulation Necrosis) प्रारूप हो जाती है। इस मृदु या मृत भाग को Infarct कहत है।

मनुष्य को होने वाले सब शूलों में यह प्रवलतम श्व है जो क्रमश बढ़कर निरन्तर मिनटों या घण्टा तक जब तक कि हदय के रक्तहीन प्रदेश की सज्ञावाहिनिया जीचित रहती हे, बना रहता ह। आधे घण्ट लगभग विशेष रहता है ओर अत्यन्त वेदनाजनक होता है। रोगी का वमन श्वासकृच्छ्रता, शीतरवेद, शूल, सवाग शत्य के लक्षण होते है। रोगी की नाडी तीव्र, अरपप्ट, अति निर्वल विषम तथा गति लगभग १०० प्र० मि० होती है। हिन्य रमन्दन की निर्वलता से रक्तचाप भी गिरकर १०० एम एम एचजी अथवा ारे भी कम हो जाता है। शरीर का तापमान भी सामान्य कम हो जाता हे। किन्तु वाद मे ज्वरानुभूति भी हो सकती आचार्य चरक ने उपरोक्त समस्त लक्षणों को पूर्ण ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है— ज्ञानेक दृष्टिकोण से निम्न प्रकार से सूत्रवद्ध किया है—

#### च्चाव एव उपचार-

हृच्छूल की चिकित्सा हेतु आयुर्वेद के मूल-मत्र "सक्षेपत क्रियायोगो निदानपरिवर्जनम्" के सिद्धान्त को दृष्टिगत रखना चाहिए। सम्यक् भूख लगने पर भोजन करना, मल-मूत्र रवेद आदि मलो को शरीर से समय पर यथोचित प्रवृत्त करना, उचित मात्रा मे निद्रा एव विश्राम, अति शारीरिक श्रम से वचते हुए मृदु व्यायाम करना, काम-हिसा आदि मानसिक आवेशो से बचाव, सदा शान्त-चित्त एव सयमित दिनचर्या आयुवर्धक हे। प्रात काल नित्य अभ्यग एव खुली हवा मे व्यायाम भी हृच्छूल के वेग को मन्द करता है।

आयुर्वेद चिकित्सा विज्ञान मे रसायन चिकित्सा का विस्तृत उल्लेख हे। रसायन औषधियो का सेवन दीर्घ आयु, रमरण शक्ति, मेधा, आरोग्य, तरुणावस्था, प्रभा, वर्ण, रवर, देह एव इन्द्रियो मे उत्तम वल प्राप्ति, वाक्-सिद्धि, प्रणित, कान्ति जेसे गुणो की वृद्धि मे सहायक हे। इसे कायस्थापक, निद्रा-तन्द्रा-श्रम-क्लम-आलस्य ओर दुर्वलता नाशंक कहा गया है। वात, पित्त, कफ को सम करके शरीर मे स्थिरता उत्पन्न करता हे तथा शिथिल मासपेशियो को सुगठित करता हे। इस रसायन के सेवन द्वारा महर्षि च्यवन ऋषि आदि को पुन योवन प्राप्ति का उल्लेख भी प्रमाण स्वरूप मिलता हे। यथा—''अनेन च्यवनादयो महर्षय पुनर्युवत्वमापुर्नारीणा चेष्टतमा वभृवु।'' (च० चि० १/१-२ रसायन पाद २)

चिकित्सा हेतु निम्नाकित ओषधिया, योग्य चिकित्सक के परामर्श व देखरेख में प्रयोग करना हितकर है।

जटामासी, शखपुष्पी, ब्राह्मी, वचा, अर्जुनछाल समान भाग मात्रा में लेकर जो कुट करे लगभग दो चम्मच आपि को २३ कप पानी में लेकर भिगोवे। वारह घण्टे पश्चात् इसे हाथ से मसलकर छान लेवे तथा पी लेवे। यह

हृदयशूल, अनिद्रा, व्याकुलता, मानसिक तनाव आदि में लाभप्रद हे।

हरीतकी चूर्ण २-३ माशा मात्रा मे शरद् ऋतु म खाड हेगन्त मे साट, शिशिर मे पीपल, वसन्त म मध्, गर्मी मे गुड, वर्षा मे सेधा नमक के साथ प्रतिदिन सेवन करना आयुवर्धक, स्नातोशोधक, अग्निवर्धक व रसायन ह।

आवला, गिलोय, गोखरू की समान मात्रा से वनावे २-३ माशा मात्रा मे घृत मिश्री के प्रयोग हृद्य, यकृतशोधक मूत्रल, बल्य व रसायन है।

आवले के चूर्ण को आवले के रस की २१ भावना देकर सुखावे। १-२ माशा को घी, शहद, खाण्ड के साथ देवे।

गिलोय, विडग, शखपुष्पी, वच, हरड, साट शतावरी वरावर मात्रा में लेकर चूर्ण करे। २-३ माशा मात्रा में घृत के साथ सेवन करे। यह शोधक, अग्निवर्धक, वल, वृद्धि, रमृति तथा मानसिक शक्ति वढाता है।

विडग, त्रिफला, पिप्पली, लोह भरम समान भाग व लेकर चूर्ण वनावे। २-३ माशा मे खाण्ड मधु के साथ चटावे इससे जरावस्था का नाश होता है।

हरीतक्यादि घृत— हरड, सोठ, पुष्करमूल गुरुच आवला, संधानमक, हींग का कल्क वनाकर घृत व विधिपूर्वक पकाकर पीना चाहिए। (चरक- च०चि० २६/८३

पुष्करमूल का चूर्ण मधु के साथ चटाना चाहिए। इसन् हृदयशूल, श्वास, कास तथा हिचकी रोग शान्त होते ह (चक्रदत्त)

पुट में पकाया गया मृगश्रग भरम को घी के साथ सेव करने से हृदयशूल, पृष्ठशूल दूर होते ह। (चक्रदत्त) रक्तचाप (वृद्धि) को नियन्त्रण हेतु—

सर्पगन्धा के घनसत्व मे ब्राह्मी शखपुष्पी वचा जटामासी, मालकागनी का समान मात्रा मे चूर्ण मिलाक गोलिया बनावे तथा सुबह, दोपहर एव साय देवे।

शिलाजीत को ६ गुना सर्पगन्धा चूर्ण मे मिलाकर २ रती की गोलिया बनावे। दिन मे ३ वार प्रयोग करे।

त्रिफला, सर्पगन्धा चूर्ण मे मिलाकर २-२ रत्ती र्क गोलिया वनावे। दिन मे ३ वार प्रयोग करे।

त्रिफला, सर्पगन्धा समान मात्रा मे लेकर बिल्व पत्र रवरस से मर्दन कर चूर्ण बनावे। मात्रा ५०० मि० ग्रा० सुवह-शाम।

## जीर्ण वाम हृदयकणाटीयः रोगः - कुंछ रोगी

(Chronic Left Valulvar Disease)



वैद्य प्रोफेसर पी० एस० अशुमान, एच० पी० ए० प्रोफेसर मो० सि० प्रभारी प्राचार्य शेठ जी० प्र० सरकारी आयुर्वेद कालेज, भावनगर

निवास १४६७, ए० २/१ कृष्णनगर, रूपाणि सर्कल भावनगर (गुजरात) ३६४ ००१

प्रोफेसर श्री अशुमान जी से 'धन्वन्तरि' के पाठक सुपरिचित है। 'धन्वन्तरि' के साधारण अको मे आपके लेख प्राय प्रकाशित होते रहते हे तथा ''कास निदान चिकित्सा'' का आपने सफल सम्पादन लेखन किया है जो कि आपकी विद्वत्ता का द्योतक है। यह विशेषाक अभी उपलब्ध हे। माननीय श्री अशुमान जी से व्यापक अपेक्षाये हे। भगवान घन्वन्तरि आपको शत वर्षायु करे तथा आप ''धन्वन्तरि'' को सदेव ही सहयोग प्रदान करते रहे।

हृद्रोग में हृदय के अवयव विशेष की विकृति से सम्बद्ध रोगों की श्रेणी में हृदय कपाटीय विकृतियों का समावेश किया जाता है। हृदय स्थित विभिन्न कपाटों में प्राप्त विकृतियां कई स्वरूपों में मिलती है। तथापि इनमें सकीर्णता एवं प्रत्यावर्तन सम्बन्धी विकृतियां प्रमुख ह।

वामहृदय सम्बद्ध माइट्रल एव महाधमनी एरोटिक तथा दक्षिण हृदय सम्बद्ध ट्रार्डकरिपड एव (पल्मोनरी) फुफ्फुसीय कपाटो मे उत्पन्न सकीर्णता या असमर्थता विभिन्न लक्षणो को उत्पन्न करते ह।

उन कपाटो में उत्पन्न सकीर्णता के कारण मार्ग स्रोतोरोधपूर्वक उत्पन्न रक्तप्रवाहावरोधजन्य लक्षण उत्पन्न होते ह जविक कपाटो की असमर्थता या ठीक से वद नहीं हो पाने के कारण रक्त के वापस लोट आने से उत्पन्न रिथतिजन्य लक्षण उत्पन्न होते ह।

वाम ग्राहक एव क्षेपक या दक्षिण ग्राहक एव दक्षिण

क्षेपक सम्बद्ध कपाटो की विकृतियुक्त कुछ रागियो की चिकित्सा यहा दी जा रही ह। द्विपत्रक कपाटी विकृतिया—

द्विपत्रक कपाटी सकीर्णता या सकोच्य (Stenosis) म जुडकर कपाट छिद्र को सिकोड देते हे, अत रक्त के ५ से० मी० से घटकर २ से० मी० हो जाता हे अत रक्तमार्ग १/२ कम हो जाता हे। कपाट पख किनारे परण्यर वाम ग्राहक से वाम क्षेपक मे जाने मे वाधा पडती हे। परिणामत वाम ग्राहक रथूल हो आकार मे वढ जाता ह आर अन्तरावरथा ३०-४० सी० सी० से ५०० सी० सी० तक वढ जाता हे। वाम ग्राहक मे रक्तभार १२० एम० एम एच० जी० हो जाता हे।

द्विपत्रक कपाटी प्रत्यावर्तन में (Regurgitation) छिद वढने से वाम ग्राहक में फुफ्फुस से रक्त आता ह साथ ही वाम क्षेपक से भी कुछ रक्त आ जाता है। परिणामत वाम

ग्राहक वडा हो जाता हे उसका निचला किनारा वामपार्श्व की ओर खिसक जाता है। कालान्तर मे वाम ग्राहक एव क्षेपक दोनो वढ जाते हे।

# महाधमनी कपाटी विकृतिया-

महाधमनी कपाट सकीर्णता की उत्पत्ति में धमनीकाठिन्य (Arterio-Selerosis), (Atheroma) एवं केल्सी काठिन्य एवं केल्सीफिकेशन को कारण माना जाता है। इस में महाधमनी कपाट के पखे कठोर हो परस्पर जुड़ कर मार्ग सकीर्णता करते हैं। अत धमनी में रक्त कम आता है। वाम क्षेपक वडा हो जाता है। रक्तदाव प्राय १००/६० रहता ह।

महाधमनी कपाटी प्रत्यावर्तन फिरग, रथानिक चिररथायी शोथ एव रक्लेरोसिस कारणभूत होते है। कपाट के पख सिकुड़ कर छोटे हो जाते हे अत वे पूरी तरह से वद नहीं हो पाते ह आर छिद्र खुला रह जाता हे या चोडा हो जाता ह। अत कपाट वद होते समय महाधमनी मे से कुछ रक्त वापस वाम क्षेपक मे चला जाता है। वाम क्षेपक वढ़ जाता है। रक्तचाप प्राय 9६०/६० रहता है।

#### (१) हृदय कपाटो की मरमर ध्वनिया-

(१) द्विपत्रक सकीर्णता या साकोच्य (Mitral-Stenosis) इसमे मरमर ध्विन हृद्याग्र पर पूर्व साकोचिक (Presystol) या विरफारक समय पर मिलती हे। विरफारक (Diostolic) मर्मर द्वितीय शब्द के ठीक पश्चात् प्रारम्भ होती ह आर हत्कपाट के मध्य मे इसकी तीव्रता कम हो जाती ह। प्रथम शब्द के पूर्व पुन तीव्र हो जाती ह। द्वितीय शब्द का प्रतिद्विगुणन होता ह जब विरफारक मर्मर का

अन्तिम भाग ही जब सुनाई देता ह तब वह पूर्व शाकाचिक मर्मर कहलाती ह जो प्राय ककश होती है। यह उत्तानावस्था मे स्पष्ट सुनी जा सकती है। खासकर वाये करवट लेटने पर जब कि साकेतिक मर्मर की तीव्रता श्रम स बढती है।

# (२) द्विपत्रक प्रत्युद्गिरण-

#### (Mitral Regurgitation)

यह मरमर हृदयाग्र पर साकोचिक (Systolic-Time) काल पर सुनी जा सकती ह। यह मृदु एव प्रवाही हाती ह तथा प्रथम शब्द को लुप्त कर देने वाले तथा वामकक्षा या वाम असफलक की ओर प्रचरणशील होती ह। इसम शत्रीय या गुणकर्मीय रफ्रण मिल सकते ह।

### (३) महाधमनी साकोच्य (Aortic Stenosis)-

इसकी मर्मर महाधमनी स्थान पर साकोचिक काल भ कर्कश रूप मे सुनी जा सकती ह जा ग्रीवा की राज वाहिनिया में प्रचरण शील होती ह।

# (४) महाधमनी प्रत्युदिग्रण

#### (Aortic-Regurgitation) -

इसकी मर्मर घ्विन उर फलक के मध्य म या महाधमनी रथान पर विरकारक में मृदु एवं प्रवाही रवरूप म मूनी जा सकती है यह द्वितीय शब्द में प्रारम्भ होकर प्रभम राज्य में कुछ समय पूर्व समाप्त हो जाती है पूरे समय एक ज़सी वनी रहती है। उसका प्रचरण उर फलक के नीन की आर हृदयाय (Apex) तक होता है। यह रोगी के स्वारा राक कर आगे झुककर वंदन पर स्पष्ट सुनी जाती है। उसम र करण (थिल) क्षेत्रीय एवं नियतन शील होती है।

# वाय-हृदय कपाटी कुछ प्रमुख विकृतियां—

कपाटी द्विपत्रक सकीर्णता Mitral Stenosis	द्विपत्रक कपाटी प्रत्यावर्तन Mitral Regurgitation (Incompetence)	महाधमनी कपाट सकीणता Aortic Stenosis	महाधमनी कपाट प्रत्यावर्तन Aortic Regurgitation
२०४० वय समूह म ६० प्रतिशत प्राप्त स्त्रियो मे अधिक	२० वर्ष समूह म २० प्रतिशत प्राप्त	४० वर्षीय समूह मे पुरुषो मे अधिक	२० से ४० वर्ष समृह

म ग्राहक महाध् के अतिरिक्त आन से भी आना रक्त	धमनी मे रक्त कम विम क्षेपक मे	मार्ग खुला रहना महाधमनी से वापस कुछ रक्त वाम क्षेपक म आना
		वाम क्षेपक वृद्धि ऐराटा का फेलना (फिरगज प)
		रक्तचाप वृद्धि हारः (१४०/४० स १६०/६०)
के) प्राप्त हैं। चेर कोई लक्षण नहीं (र	हरा पीला पडना	वाम क्षपक विद्य पीत मुखाकृति ओप्ट/नस्य दवाने पर प्रथम रक्त फिर पीत
शुन्ध तिता <sup>श</sup>	ाम से हच्छूल	श्वासकृच्छता रात्रिश्वास मण्डाम । सहसाश्रम
ण होना पूर्ववत्	ख़डे होने पर गिरना	सहसा राउं होन पर गिरना मूच्छा
	प्राह्मक महाध्ये अतिरिक्त आने अतिरिक्त आने से भी आना रक्त वढना विद्या वाम्यान की वृद्धि वाम्यान का वृद्धि वाम्यान का वृद्धि वाम्यान का वृद्धि वाम्यान विद्यान विष्णान विद्यान विद्यान विष्णान विद्यान विद्य	म् ग्राहक महाधमनी मे रक्त कम के अतिरिक्त आना वाम क्षेपक मे रक्त वढना मे रक्त वढना वाम क्षेपक वृद्धि वाम क्षेपक फेलना नि की वृद्धि वाम क्षेपक वृद्धि वेहरा पीला पडना (रक्त न्यूनता से) ज्वास वढना श्रम से हच्छूल शिरोभ्रम

पक्षावात

# चिकित्सा सूत्र-

- १ अम, मद्य, तम्याकू त्याग वही तथा
- २ जीवरक्षक, लक्षण चिकित्सा श्वास, शोथ एव
- इत्पत्री, मृत्रल चिकित्सा रक्तिपत्त शामक

## चिकित्सा सूत्र-

- निदान त्याग, लवण त्याग
- २ जीवरक्षक/लक्षण शामक/ हृत्यत्री, शूलध्न
- ३ मूत्रल, वातनुलोमन, श्वासकासध्न

#### चिकित्सा-

हृदय कपाटीय विकृतियों की चिकित्सा में निम्नलिखित वात महत्वपूर्ण ह—

- (क) निदान परिवर्जन-
- भद्य तम्बाकू जेस व्यसनो को छोडना तथा श्रम
   का त्याग किया जाना आवश्यक होने पर लवण त्याग।
- र सम्बद्ध सक्रमण नियन्त्रण के लिए जीवरक्षक या एन्टीवायोटिक्स का उपयोग
- (ख) हच एव मूत्रल आपध प्रयोग, (माइट्रलस्टेनोसिस विकृतिया) श्वासनाशक, शोथ एव स्वतिपत्त कल्प प्रयोग (माइट्रल रिगर्गीटेशन) मे कास श्वासघ्न एव शूलघ्न उपचार एव कल्प, वातानुलोमक, रक्तचाप को नियन्त्रण करने क लिए आवश्यकता के अनुसार वृद्धि एव हास कारक कल्पा का प्रयोग (धमनी सकीर्णता एव प्रत्यावर्तन मे)

(ग) अवस्था अनुसार— यकतादर— उदर रोग हर उपचार मूच्छा शमनार्थ उपचार

(घ) कुछ उपयोगी कत्प सक्रमण शमनार्थ— रवण कल्प, रसोन कल्क हद्य/हृद्रोगहर— नागार्जुनाभ्र, प्रभाकर वटी, हृदयार्णव

रस।

कासघ्न— कास चिन्तामणि श्वासघ्न— वासाघन, भारगीमूल, शुण्ठी रक्तपित्तघ्न— शोणितार्गल, चन्द्रकला शूलाघ्न— निद्रोदय रस मूत्रल— चन्द्रप्रभावटी, गोक्षुरादि, वरुणादि क्वाथ शोथल— दशमूल क्वाथ, पुनर्नवामण्डूर वातानुलोमक— हिग्वाष्टिक, शिवाक्षार पाचन हिग्कपुर

वटी

रक्तदाववर्धक — नवजीवन रस, लवणभारकर रक्तचाप हासक — सर्पगधा घन वटी यकृतोदर — आरोग्यवर्धिनी वटी मूर्च्छा — हेमगर्भ अर्जुनारिष्ट, दशमृलारिष्ट

### : कुछ आतुर वत्त :

# माइट्रल वाल्व विकृतिया-

£	₹ <b>5</b> ₹ <b>5</b>	<b>१६२६५</b>	२०१४१	१२०५७
ग्र ग	पुराप	रन्त्री	स्त्री	स्त्री
31%	30	<b>3</b> 4	२६	G
<b>१</b> -ग्रह्म	.4.	+	+	+
क प्राप्टर	4.	+	+	+
Talain.	कास	+	+	+

पादशोथ	+	+	+	+
श्रम	+	+	+	+
मूत्रकृच्छ्	-	+	+	+
		सधिशूल	-	•
माईट्रल	+	+	+	+
रटेनोसिस	-	-	-	
दृष्टि ++	+++	++वा०ह०	+/++द०वा०ह०	
(पादाकृत)		++/+		1
वी वी एम				
ई सी जी	आर एच बी	-	-	-
	व्लोक			
टी०सी०	8800	-	•	<b>5000</b>
डी०सी० •	•			
पीo	પુષ્ઠ	-		
एल	३५	-		
<del>ई</del>	२	•	1	
एम०	ξ	•		
वी०	Ę	-	-	-
एचवी	-	-	, <del>-</del>	90 ८

इन रुग्णों को हद्रोग निदानपूर्वक यापन चिकित्सा प्रयुक्त करने के निश्चय के साथ निम्निलिखत घटकों को ध्यान में रखकर चिकित्सा का निर्णय लिया— १— विश्राम एव लघु, सुपाच्य, स्वल्प लवण युक्त एफ डी या एलडी। २— रोग प्रतिकार, शक्तिवर्धन

३- श्वास शोथ, शूलघ्न कल्पो द्वारा चिकित्सा।

४- मूत्रल एव रक्तिपत्तघ्न कल्पो का योग (केवल

आवश्यकता पडने पर माईट्रलवाल्व विकृति चिकित्सा—

माईट्रल वाल्व विकृति यक्त रुग्णो मे प्रयुक्त की गई ओपिध योजना निम्नानुसार थी—

१- दशमूल क्वाथ/पुननवादि क्वाथ २ तोला प्रात साय।

२— आरोग्यवर्धिनी, पुनर्नवा माण्डूर, चन्दप्रभा १-१ गोली + हृदयार्णव १ गोली दिन मे दो वार जल सं।

•		
ų		
Ę		

	22	२१	પ્	90	२६
एल०	२१	3	Ę	9	8
इ०	<b>−</b> Ę		8	Θ	9
एम	-8	ų -	9	•	o
वी०	-0	0	હ પૂ	<b>द</b> २	ج 3
गन्नवी	۳4	१० ५	<b>4</b>	·	
	_	_	_	के०आ०	_
मूत्र	_				
पुरीप					
3/14					
			> चार		

# धमनी विकार चिकित्सा-

महाधमनी विकार ग्रस्त रुग्णो को निर्नाटाखित ओपधि योजना दी गई-

q— दशमूल क्वाथ / वरुणादि क्वाथ २ तोला २ वार।

- २— (क) आरोग्यविर्ानी, पुनर्नवा माण्डूर, चन्द्रप्रभा १-९ गण्मी (सभी रुग्णो मे) + हृदयार्णव ९ गोली
- (ख) कास / श्वास ग्रस्तो म चन्द्रामृत रस २ गोली -२ वार।
- (ग) कुछ में प्रभाकर वटी १ गाली शिला तेत वटी १ गाली भी दी गइ
- 31 (क) सितोपलािद चृण यिट्टचूर्ण, चतु पटी, पीपरामूत तथा
  - (ख) अर्जुन, अभ्रक, शृगभरम, यवक्षार मिश्रण १ माशा

२ वार

- (ग) हेमगर्न, अकीक मिश्रण २२ रत्ती पधु से २ वार ।
- ४- लशुनादि वटी, नवजीवन वटी ११ गाली भोजनोत्तर या अर्जुनारिंग्ट १ तोला आवश्यकतानुसार।

५- हण्ड चूर्ण या पचसकार सुविधानुसार काप्ट गृहि के लिए।

# इस औषधि से गिम्नलिखित लाभ देखे गये—

- श्वासकृच्छ्रता एव श्रम मे पर्याप्त सुधार हुआ।
- शोथ एव मूत्रकृच्छ्ता । लाभ हुआ।
- देहवल एव स्वास्थ्य गुधरा।
- हच्छूल मे भी लाभ देशा गया!

कुल मिलाकर योजना यापन कार्य करती 👝 प्रतीत



# आमोद्भुत हद्रोग

डा० रतन कुमार पारीक आयुर्वेद वाचरपति ४६, अभिषेक भवन, शकर नगर, आमर रोड, जयपुर

सामान्यतया आम का अर्थ कच्चा, अपचित, अविकसित तथा भली प्रकार से नहीं पकाया गया, न भूना गया है। आयुर्वेद मनीपियो द्वारा आम एक पारिभाषिक शब्द के रूप मे व्यवहृत किया गया है जो कि आम दोप या आमविप के रूप मे परिज्ञात है। वस्तुत 'आम' आहार पाक की वह अवस्था है जिसमे अग्नि की विकृति के परिणाम स्वरूप आहार अपरिपक्च अवस्था मे रह जाता है यह अपरिपक्च स्वरूप ही आम ह।

आचार्य वाग्भष्ट के अनुसार अग्नि की मदता के कारण प्रथम रस धातु ठीक प्रकार से नहीं वन पाता अत आम ही रह जाता है। इसे यो भी कहा जा सकता हे कि अन्नरस मे किण्वन तथा पूतिभवन अर्थात् सडने की क्रिया होकर अग्नि रथान मे रोक लिया जाता है। इस अवस्था विशेष को ही आम कहते है।

जेसा कि आचार्य वाग्भट्ट के द्वारा स्पष्ट है— ऊप्मणोऽल्प वलत्वेन धातुमाद्यमापाचितम्। दुप्टमामाशयगत रसमाम प्रचक्षते।।

वा० सू० १३/२५।।

चूकि आम की उत्पत्ति का मूल कारण अग्नि की दुष्टि के परिणाम रवरूप अत्यत्य मात्रा में किया गया आहार का सम्यक् पाचन न होकर अपक्व आहार रस में परिणमन ही ह। इस प्रकार दूपित अग्नि अर्थात् विकृताग्नि से अपाचित आहार दत्य ही शुक्त भाव का तथा विगरागता को भी प्राप्त करता ह जो कि आम दाप या आम दिए कहलाता ह।

यथा-

अभोजनाद् जीर्णाति भोजनाद्विपमाशनात्। असात्म्य गुरु शीताति रूक्ष सदुष्ट भोजनात।। विरेक वमन रनेह विभ्रमाद् व्याधिकर्पणात्। देशकालर्तु वेपम्याद् वेगाना च विधारणात्।। दुष्यत्यग्नि सदुष्टोऽन्न न तत्पचित लघ्वपि। अपच्यमान शुक्तत्व यात्यन्न विपरूपताम।।

च० चि० १५/४२-४४

इस प्रकार अपक्य आहार रस आमदोष या आम विष मे परिवर्तित होकर हृदय को प्रभावित करता हुआ विभिन्न हृद्रोगो का कारण वनता है।

#### हृदय पर आमदोष का प्रभाव—

हृदय चिकित्सा शास्त्र का ही नहीं अपितु मानव जीवन का समवाय सम्बन्ध स्थापित करने वाला एक महत्वपूर्ण यत्र भी है। हृदय आयुर्वेद में एक वडा ही विवाद का विषय है। क्योंकि शरीर स्रोतोमय हे, इसमें हृदय दो स्रोतों का मूल है। यथा—

- (अ) प्राणवह स्रोतस् (व) रसवह स्रोतस् जेसा कि विभिन्न आचार्यों का मत है।
- (अ) (१) प्राणवहना स्रोतसा हृदय मूल महास्रोतश्च।

च० वि० ५/७

- (२) प्राणवहे द्वे तयोर्मूल हृदय रसवाहिन्यश्च धमन्य सु० शा० ६/१२
- (व) रसवह स्रोतस्

- (१) रसवहाना स्रोतसा हृदय मूल दश धमन्य । ः० वि० ५/६
- (२) रसवहे द्वे तयोमूल हृदय रसवाहिन्यश्च धमन्य सु० शा० ६/१२

प्राणवह स्रोत्तस का सम्बन्ध रसवाहिनी धमनियो एव महास्रोतस से होने से हृदय का सीधा सम्बन्ध कोप्ठाश्रित रसचूपक धमनियो के साथ-साथ रसवाही धमनियो से ह। रसवह स्रोतस मे हृदय से निकलने वाली रसवाही धमनियो का सम्बन्ध रसवह स्रोत्तस से हे। रस वह स्रोत्तस मे हृदय से निकलने वाली दस महाधमनियो के द्वारा होने

स सतत सवहन का नियता रूप (नियत्रक) हृदय ह।

सवहन कर रहा हे, इसका साक्षात् प्रभाव हृदय पर आवश्यक रूप से होता है।

चूिक हृदय का साक्षात् सम्बन्ध रस सवहन से ह शरीर के जीवनीय रस, प्राण, मनोवह स्रोतस् का हृदय से समन्वित सम्बन्ध हे। जब आम रस के दूषित होने पर प्रभाव होता हे तब हृदय की क्रिया में बाधा उत्पन्न होती ह। यथा— "दूपित्वा रस दोषा हृद्रोग त प्रचक्षते।। स्० उ० ४/३।।

अत हृदय का सीधा सम्यन्ध आहार रस से स्पाट प्रमाणित ह। आर क्रियाये भी साक्षात् प्रभावित होती ह। विरुद्धाहार चेष्टा, रिनम्धभुक्तान्न एव मन्दाग्नि से विदम्ध आम रस धमनियो द्वारा हृदय से सवहन होकर हृदय रस वाह्याम्यान्तर अवलम्बक हृदय कलाओ मे आमरस का सम्चय होकर हृदय मे गोरवता उत्पन्न कर देता है। हृदय रस वाहिनियो मे सचित आम के अवशिष्ट का अभिप्राय लिपिड्स आदि से है।

इस प्रकार हृदय आमदोप के प्रभाव से दूपित होकर हृदय वाधा को प्राप्त होता हुआ, वातिक हृदाग पित्तक हृद्रोग, श्लेप्मिक हृद्रोग एव आमवातिक हृदय अत शोग जेसी भयावह जेसी स्थित उत्पन्न कर देता ह। यथा—वातिक हृद्रोग—

मन्दाग्नि के कारण आहार रस से उत्पन्न आम विप से प्रभावित एव पोषण के कम हो जाने से हृदय की सहज प्राणशक्ति हीन हो जाय तथा उसके मास मे क्षीणता आ जाये ओर इस कारण हृदय नेवित्य, हृच्छूल, हृत्कम्प, मूर्च्छा आदि लक्षण हो तो इससे उत्पन्न हृद्रोग को वातिक हृद्रोग कहा गया है। च० चि० २६

आचार्य सुश्रुत के अनुसार जव हृदय मे तीव्रशूल लक्षण विशेष हो तो उसे वातिक हृद्रोग कहते है।

# २. पैत्तिक हृद्रोग— (Subacute Bacterial Endocarditis)

हृदय के एण्डोकेन्डीयम मे पहले आम वातिक शाफ हो चुका हो तो कभी-कभी (Mitral) मिंद्रल आर एरोटिक कपाटियों में विशेषत शरीर के किसी अन्य भाग से जसे फुफ्फुस में से पूयजनक जीवाणु का (Streptcoceus-Viridens) सक्रमण होकर उनमें शोफ आर अधिक वढ जाता हे जिसमें एक नवयुवक रोगी में स्वल्प श्रग स श्वास

अरतु इस व्यापार जन्य क्रिया से ये सिद्ध हे कि हृदय मे जो अध्याहार परिणाम धातु जन्य आमरस प्राप्त होकर

चढ जाने, कृश हो जाने, नाडी की तीव्रता (१०० १२०) मन्दज्यर, पाण्डुता, पीतभाव, रात्रिखंद आदि लक्षण होते हे। इसे पेत्तिक हद्रोग कहते हे।

## ३ श्लैष्मिक हृद्रोग-

अध्यशन आदि से शरीर मे आमदोप की गृद्धि के परिणाम स्वरूप हृद्रय के अन्तराक्रमण मासभय भाग या वाह्य आवरण मे श्लेप्मिक शोथ हो जाने से उत्पन्न होने वाले हृद्रोग को जिसक कारण कि मन्दज्वर शरीर मे थकान, हृद्य मे गारवता अग्निमा । कास आदि लक्षण हा स्लिपिक हृद्राग कहृत्य । क

## ७ आमवातिक हृदय अन्त रनथ (Rheumatic Endocarditis)

संधेक ज़बर (Rheumatic Fever) प्राप्त वर्ष का अवस्था वाल प्रवका महारा ।ता प्रत्य न वरूण राम हा जिसक उपाव रूप । । या तीन नाथां रामिण महत्वयं अन्त साथ (Rheam tir Endocarditis) हा जाता हा सीन्तिल्स (Beta-Hiemolytic-Endocarditis) के प्रांत सरीर के रनाम तन्तु में बरात्य्यता के तक्षण पान हो जाने से सीधिक जार उत्पन्न होता है। वसे ता सोग म सरीर का सारा रनायु तन्तु ही पणित राता है किन्तु सिधमा तथा हवेशी का रनायु तन्तु आधिक असत होता है आर हवय में भी तथा अधिक असित हान हो तीब सम के अच्छा हाने के बाद भी प्रांय सामियों म (Valvular Endocarditis) सेंग चिरुस्थाइ रूप म रह जाता है।

#### लक्षण

# हद्रोग चिकित्सा-

ज्वर जब तक रह रोगी का पूर्ण विश्राम 'ना चाहिए। सोडियम सेलिसिलट १५ २० गाम मात्रा म जल म मिलाकर 3 ३ घण्टे तक देना चाहिए। 'Dig' दना उत्तम रहेगा साम ही Pre 10 M L मात्रा में ६-६ घण्ट म जल स देना चाहिए। सप्तार बाद उसकी मात्रा ५ ML 6-6 घण्टे स कर दना ठीक रहता ह। आर इस प्रकार यह चिकित्सा उद्ध पास नक बलनी चाहिए।

इसके अलावा सामान्यत आमारमृत १५ 🗥 में श्लिप्पिक या आमवर्ताक राज्या के जिए लगा मद्विरचन तथा आभवावाधाका क रराक्री: ावाय, रास्नादि कवाय महायागरा त गुरपुल आहे. किंगी पुग्पुत या यवशार युक्त दरामुल नवीध 🕡 🚁 ग उत्तम लाभदायक है। वातिक छुत्राम प्रथात एदः। को 🖂 प्रकार की निवलता के लिए अति व्यायाम तथा पानीयक विक्षामा स वचत हुए रात्रि म पयाप्त निद्धा । ।। तिन उचित विश्राम करत ६ए मुक्ता पञ्चाम । प्रवाल व शितापलादि का सवन सामदाप्रक 👝 🕠 रहरमा 🤝 च्त्रय चिन्तार्गण रस उठ हर यागन्द रस चि-तामणि रस कहरवा पिष्टी, हिंग्लाद चुण 🕛 न्युटा एव रामीरा पाजवात आदि भी अप्त स्विक से 💎 🗁 ग का वल देन क तिए तथा हृदय नवत्य 🐩 💎 👝 गा . रवास आदि उपद्रवा क लिए गामुर कार पर रहत व क्वाथ, दशमृत क्वाथ व अगरत्य हो। व क्रान्त्राम कर व चाहिए। च्यवनप्राश अजुनारिप्ट ी स्द्रामा लाभकारी है।

#### हृद्रोगो मे पथ्यापथ्य-

सावल मूग मह् परवल करेला मालीर जांद पात्र है।

तल, खटाइ, गुरु रिनम्ध अन्त अम तम दम् क्रोध, चिन्तादि मानस आवेश तथा उच्चस्तर म मापण अपथ्य है।

# मधुमेह के उपद्रव स्वरूप हृदयविकृति

वेद्य लोकनाथ शर्मा विभागाध्यक्ष रनातकात्तर विकृतिविज्ञान विभाग राष्ट्रीय आयुर्वेद सरथान, जयपुर वैद्य सोमनाथ घोगडे रनातकोत्तर अध्येता रनातकोत्तर विकृतिविज्ञान विभाग राष्ट्रीय आयुर्वेद सरथान, जयपुर

आयुर्वेद मे प्रमेह व्याधि 'अप्टामहागद' के अतगत गिना ह। इसम जो आठ व्याधि ह वह दु श्चिकत्य हं। अत्यधिक या वार-वार ओर आविल मूत्र का त्याग ही प्रमेह कहलाता ह। सभी प्रमेहा मे मृत्रवह संस्थान की विकृति होना स्वाभाविक ह। विकृति की विभिन्नता के अनुसार प्रमेहों में लक्षणा में भद पाय जात ह। कफज १० पित्तज ६, आर वातज ४ इस प्रकार २० प्रमह वर्णित ह। समय पर उचित उपचार न करने से भी प्रमेह मधुमह में परिणित होकर असाध्य कोटि में पहुंच जाते ह।

मधुर यच्च मेहेपु प्रायो माध्वर्य महित। सर्वेऽपि मधुमेहाख्या माधुर्याच्च तनोरत।। वा० नि० १०/२६

मधुमेह मे रोगी मधु के समान मधुर मूत्र का त्याग करता हे आर शरीर मे भी माधुर्य रहता ह, अत इसे आर इन विकारों से युक्त होने पर सभी प्रमेहों को मधुमेह कहते ह।

मधुमेह को आजकल Diabetes Mellitus कहते ह। मधुमेह का मुख्य कारण कुछ अन्त सावी प्रन्थियों क सावों की विकृति ह। अग्न्याशय (Pancreas), चुल्लिकाग्रन्थि (Thyroid), अधिवृक्क (Suprarenal) तथा पीयूपग्रन्थि (Pitutry) ये चार ग्रथिया प्रागोदीय समवर्त (Carbohydrate-Metabolism) का नियन्त्रण करती है।

अग्न्याशय का यह अन्त स्राव मधुनिषूदिनी (insulin)

ह। यह पशिया द्वारा शर्करा का उपयोग तथा यकृत के द्वारा इसका सचय करता ह। इसका अभाव या कमी होने पर पेशिया शर्करा का उपयोग नहीं कर सकती आर न यकृत में इसका सचय हो सकता हे। परिणाम स्वरूप रक्तगत शर्करा वढकर वृक्क- देहली मर्यादा का अतिक्रमण करके मूत्र द्वारा उत्सृष्ट होन लगती है। शर्करा समवर्त का प्रभाव वसा ओर प्रोटीन समवर्त पर भी पडता है। वसा समवर्त में विकृति होने से अम्लोत्कर्प होता (Ketosis) है।

#### लक्षण--

वार-वार ओर अधिक मूत्र त्याग, क्षुधावृद्धि तृष्णाधिक्य, दार्वल्य, शरीर भार कम होना यह मधुमेह के प्रमुख लक्षण ह।

हृद् विकृति मधुमेह के उपद्रवों में एक प्रमुख उपद्रव है। मधुमेह के रोगियों में मृत्यु का सबसे प्रमुख कारण Coronary Artery में धमनीप्रतिचय (Atherosclerosis) से उत्पन्न Myocardial infarction है। जिसमें हृदय के मासपेशियों के रक्त सचार में बाधा आने से हृत्यशी मृत हो जाती है।

आचार्य वाग्भट्ट ने वातज प्रमेहो के उपद्रवा मे हदग्रह को रपष्ट कहा ह—

वातजानामुदावर्त कम्पहृद्ग्रहलोलता। शूलमुन्निद्रता शोप कास श्वासश्च जायत।। वा० नि० १०/२० उदावर्त, शरीर म कम्पन्न, हृदय प्रदश म जकनाः।

सव रसो को सेवन करने की इच्छा, शूल, निद्रानाश, शोप, कार तथा श्वास ये वातिक प्रमेहो के उपद्रव हे।

मधुमेह के रोगियों में उपद्रवों की तीव्रता तथा घातकता के लिए निम्न तीन घटक प्रमुख है।

- १ व्याधि की प्रवृद्धावस्था।
- २ समवर्त की विकृति पर नियत्रण न हो पाना।
- ३ सहज कारण (Genetic factor) मध्मेह के दो प्रमुख प्रकार है—
- १ प्राथमिक मधुमेह
- २ हेतीयक मधुमेह प्राथमिक मधुमेह के पुन हो प्रकार हे—
- 1- Type I (Insulin dependant diabetes mellitus)
- 2- Type II ( Non-insulin dependant diabetes mellitus)

रक्तवाहिनियो (Blood Vassels) की विकृति इन दोनो प्रकार के मधुमेहो के उपद्रव रवरूप हो सकती है। तथापि टाइप १ मधुमेह में लघु रक्तवाहिनिया विकृति (Micro Angiopathy) ओर टाइप २ मधुमेह में उपद्रव रवरूप वृहद् रक्तवाहिनियो (Macro-Angiopatty) की विकृति अधिक होती है। वृहद् रक्तवाहिनियों की विकृतियों में धमनी प्रतिचय (Atheroselerosis) प्रमुख है। मधुमेह के लगभग ७० प्रतिशत रोगियों में मृत्यु का कारण धमनी प्रतिचय है।

१०-१५ साल से मधुमेह से पीडित अधिकतर रुग्णों में रक्तवाहिनी विकृति पाई जाती है। महाधमनी, वृहद् तथा मध्यम आकार की धमनियों में तीव्रता से धमनी प्रतिचय हो जाता है। कम उम्र में धमनी प्रतिचय होना तथा तीव्र गति से होना ये दो लक्षण ही मधुमेहेतर रोगियों में पाये जाने वाले धमनी प्रतिचय से भिन्न है।

तीव्र गति से होने वाले इस धमनी प्रतिचय का निश्चित कारण अभी तक ज्ञात नहीं हे। तथापि तिहाई से आधे रुग्णो मे रक्तगत रनेह (Lipids) की मात्रा बढी हुइ
मिलती ह। जिन रुग्णो मे रनेह की मात्रा बढी हुइ
नहीं मिलती हे, उनमे भी धमनी प्रतिचय की अधिक
सभावना रहती ह। Non Enzymatic Glycosylation
की अधिकता के कारण Lipoproteins में गुणात्मक
परिवर्तन होकर सचय की प्रवृत्ति बढ जाती ह। टाइप
२ मधुमेह में High density lipids (HDL) की मात्रा कम
पाई गई, जोकि धमनी प्रतिचय रोकने में सहायक ह।
मधुमेह के रोगियो में Platelets की रक्तवाहिनी के
भित्तियों में जमने की प्रवृत्ति पायी जाती है। इन सव
कारणें। के अलावा मधुमेह के रोगिया में उच्च
रक्तदाव (Hyppertension) होने की सभावना अधिक
रहती ह।

हृदय की मासपेशियों को रक्तसचार करन वाली Conary Artery में धमनी प्रतिचय हान स मायोकार्डियल इन्फार्क्शन मधुमेह के रोगियों म सत्यन्न हो जाता ह।

मायोकार्डियल इन्फार्कशन मे निग्न नक्षण पुख्य रूप मे पाये जाते ह—

उर प्रदेश में तीव्र शूल होता है। यह उर फलक क पीछ ओर कुछ नीचे तक रहता ह। शूल का प्रचलन वाम वाह् तथा कभी-कभी दोनो वाहू की ओर रहता ह। रागी वेचन रहता, रवेदप्रवृत्ति होती है।, चेहरे पर पाण्डुता रहती ह। कभी-कभी छर्दि हो जाती है। हृद्गति तीव्र हो जाती ह तथा कभी-कभी हृदय गति में मदता ओर अनियमितता भी आ जाती है। ज्वर अल्प मात्रा में रहता ह रक्तभार में कमी आ जाती है। इसका आवेग कुछ घण्टो तक भी रह सकता है।

इन उपद्रवों से वचने के लिए समय रहते मधुमेह का निदान तथा चिकित्सा आवश्यक ह आर खान पान पर भी नियमित रूप से नियत्रण रखना जरूरी ह।





# "रक्तदाब (ब्लडप्रेशर) विवेचना" एवं स्वानुभूत चिकित्सा

वैद्यराज डा० रणवीर सिह शास्त्री विद्याभारकर, एम० ए०, पी० एचडी०, आयुर्वेदाचार्य, आगरा

### क्तभार का परिचय-

रक्तभार, रक्तचाप, रक्तदाव, व्लडप्रेशर आदि

र्यायवाचक शब्दो से इस रोग का वोध होता है। यह

र गिंध प्राय जनसाधारण तक अपना प्रभाव दिखा रही है।

श्रित् सर्वत्र मानवमात्र में यह व्याप्त हो चुकी हे, रोगी

श्रित्सक के पास रोग मुक्त होने जाता हे, सबसे पूर्व

सिका रक्तदाब का परीक्षण होता है। इसके लिए पारद

रक्तदाब मापक यत्रो का आविष्कार वहुत वर्ष पूर्व ही

स्कुल है। जापानी घडी के आकार की सूचिका वाली

यु के दबाव से दाव भार को निर्देशित करने वाले रक्तदाब

पिक यत्र भी उपयोग में आ रहे है। वर्तमान में यह सभी

त्रि भारत में निर्मित हो रहे हे जो सुविधा पूर्वक रक्तदाब

श्रि वृद्धि और हास को प्रत्यक्ष में प्रकट कर देते है।

# गडी से एवं दैहिक लक्षण से भी ज्ञान-

प्राचीन समय मे ओर वर्तमान समय मे भी योग्य अनुभवी वैद्यराज नाडी की गति का स्पर्श करते ही रक्तदाव का अधिक ओर न्यूनता की जानकारी कर लेते थे। उक्त यत्रों की सहायता भी भार के अशाश वोध की सुगमता के लिए स्वीकार कर लेते है। ये मापक यत्र इस विज्ञान युग के अनुसधान की देन हे। विविध यत्रों की सहायता लेना सभी प्रकार के चिकित्सको का समान अधिकार हे। कुछ विद्य महानुभाव लाक्षणिक परीक्षा से भी इस रोग की गति विधि को सरलता से जान लेते हे। आयुर्वेद के ''दर्शन स्पर्शन प्रश्ने परीक्षयेत् रोगिणाम्'' इस सर्व तन्त्र सिद्ध सिद्धान्त से देखना स्पर्शन और पूछना इन तीनो प्रकार से सरलता से ही रोग का अववोध होता हे। होमियोपेथी का निदान इसी दिग्दर्शन पर आधारित है। रक्तदाब (ब्लडप्रेशर) का उपचय और अपचय—

रक्तदाव मापक यत्र से रक्तभार का सही ज्ञान हो जाता हे साधारण तथा वयस्क व्यक्ति का रक्तदाव १२० तथा निम्न दाव ८० रहना चाहिए। यह स्वस्थ निरोग व्यक्ति स्त्री पुरुष का रक्तदाव मध्यम स्थिति मे रहता है।

जन साधारण को अपने रक्तदाव को जानने के लिए अपनी आयु में ६० अको को मिलाने से रक्तदाव की स्थिति का बोध यन्त्र द्वारा कर लेना चाहिए। अपनी आयु से १० अक कम करने पर भी अपने रक्तदाव की मर्यादा, मापक यत्र से सही जानकारी लेनी चाहिए। आयुवृद्धि के अनुसार रक्तदाव भी बढता हे। यदि परीक्षण में दाव अधिक हें तो रक्तदाबोपचय हे, इसकी चिकित्सा किसी योग्य चिकित्सक से करानी चाहिए। यदि उक्त लिखित अको की गणना से न्यून हे तो इसको रक्तदाव का अपचय माना जायेगा, रक्तदाव का उपचय (वृद्धि) और अपचय (हास) दोनो ही रुग्णता की अभिव्यक्ति करते हे।

# निम्न रक्तदाब मे वृद्धि-

वयस्क व्यक्ति का रक्तभार १२०/८० सामान्य हे, इसमे ८० अको मे निम्न रक्तभार की वृद्धि हो, यह भी विशेष ध्यान देने की स्थिति है, निम्न रक्तभार का अधिक नीचे गिरना ओर १०० या इससे अधिक वढना भी रोग है। इस निम्नभार की वृद्धि भी अनेक व्याधियो व मानव शरीर की अस्वस्थता का लक्षण है।

# रक्तदाव वृद्धि के कारण-

वर्तमान युग मे मानव अपने रवारथ्य नियमों को ओर धार्मिक अनुष्टानों को भूलता जा रहा है। प्राचीन ऋषि मुनियों एव आयुर्वेद के आचार्यों ने रवस्थ वृत्त प्रकरण में रवारथ्य रक्षा के उपाय का विस्तार से वर्णन किया है।, रूपति गन्धों में भी इस आचार विचार विषयक उपदेश प्रयाप्त किये है। इनका पालन न करते हुए रनेच्छाचारिता, मनमानी करना, रक्तदाय आदि अनेक रोगों की उत्पत्ति होती है। मनुरमृति म लिखा है।

वदानामनभ्यासाद आचारस्य च वर्जनात्। आलस्यादन्न दोपाच्च मृत्यू विप्रान जिधासति।।

जा व्यक्ति धार्मिक विचारा या ईश्वर भक्ति का परित्याम कर स्वारन्दता से अनेक प्रकार के मद्य नाना प्रकार के मास, विदाही अत्युग्ण, पय व खाद्य पदार्थों का प्रचुर मात्रा में सेवन करते ह विरुद्ध भोजन, शारीरिक वेगा का राकना, तम्बाकू के विकित्त स्वाक्, सुति, कीमा, नग्वरी तीव एसेन्स स निर्मित तम्बाकू, सुति, कीमा, का इन नशीनी ववाओं का सेवन केशर, अम्बर आदि खण पदार्थों का सनन कामोत्त्तेजक पदार्थों का अति प्रयाग विषय वाराना में विशेष आसक्ति, सामर्थ्य से अधिक कार्य करना, द्वारत वासी भोजन व अण्डा मास की प्रचुरता धनजन की हानि की गम्भीर चिन्ता, अग्निकर्म, अव्यशन शाकातिरक आदि से रक्तचाप की वृद्धि होती है। रक्तदावाधियय के उपद्रव—

जिसका व्लडप्रेशर बढ़ता ह, उस रोगी को घबराहट, उथ्रती शिराइद धम परितष्क मे सताप, अस्थिर विचार, रक्तन गता वम्मती व इवय की धड़कन का तीव्र होना, अगान्ति उद्यविग्नता, श्वास की तीव्रता, हस्तपाद तलों का तार नाडी रयदन बढ़ना क्रोध आना, देह में गुरुत्व व स्ममध्य शिनता आदि उपद्रव हो जाते ह। अधिक रक्तदाय इत स हृदय व मस्तिष्क की व्याधिया भी उत्पन्न हो जाती ह मस्तिष्कमत रक्तस्राव आर पक्षाघात एकागघात भी रमन्न हा जाता ह हृदयावराध होने का भय भी बना रहता कि उक्तदाव की भित्र वृद्धि ओर अति न्यूनता (अवसाद) भी प्राण धातक हो सकते ह।

# सावधानी आर उपचार (चिकित्सा)—

यदि रोगी व्यक्ति को अथवा साधारण पुरुष व महिला

को उक्त उपद्रवो का आभास हो ता तत्काल रक्तदा का परीक्षण कराकर उपचार योग्य वद्य से प्रारम्भ कराना चाहिए। इसमे अपथ्य मिथ्याहार विहार का तथा शाक चिना आदि प्रमुख कारणो का परित्याग, नमक, लालिमच, गम मसाले, शराव, तम्बाकू, चाय, कॉफी, उष्णपान व शुष्क ओर उष्णवीर्य मेवाओ का परित्याग प्रारम्भ से ही कर देना चािए। पूर्ण विश्राम भी अपेक्षित है।

#### औषधि प्रयोग-

- (क) मुक्तापिष्टी (वसराई) १-१ रत्ती शवत अनार अथवा मीट अनार क रचरस मे प्रात साय दे। तत्काल पानी भोजन पेय पदार्थों का सेवन नहीं करना चाहिए। जन सभी पदार्थों का सेवन एक घण्टे परचात् ही करना उचित है। इस मध्य मे अनार, सेव मासमी आदि हदफल रस्त का सेवन करना उचित है।
- (ख) श्लेष्म प्रकृति व शीताधिकार वाले त्यक्तियां क मुक्ताभरम १९ रत्ती राव र प्रातः साय शुद्ध मध् के स्मथ करना उपयुक्त है।
- (ग) मन्यकाल में अन्य आपधों का प्रयाग भी करना हितकर है। सितोपलादि चूर्ण १ माशे, प्रवाल शाखा पिष्टी १ रत्ती, मुक्ताशुक्ति पिष्टी १ रत्ती, अकीफ भरम १ रत्ती का मिश्रण दो वार मुक्ताललेह १ चम्मच अथवा अर्जुनावलेह में मिलाकर दे।
- (घ) जहरमोहरा पिप्टी डेढ रती, हदगार्णव रस १ रत्ती ऐसी दो मात्राये प्रात साय दो वार शवत न लाफर म मिलाकर सेवन कराना चाहिए।
- (ड) रक्तदाव का हत्य द्वारा (मिरनिष्क रिथत चेतनाहृदय तथा रक्तरावाहक हद्यज) पर विशेष प्रभाव हाता है। प्रात हृदय की रक्षा अत्यन्त आवश्यक ह। हृद्य औषधि व उपचार रक्तचाप में लाभकारी होता ह।
- (च) रक्तभार वृद्धि से यदि निद्रानाश हो तो ऐनी स्थिति में ब्रेण्टो टेवलेट १ से २ तक सोते समय १ वार पानी से लेवे। ब्लडप्रेशर को भी लाभ होगा आर निराभी आ जायेगी।
- (छ) की सर्पगन्धा वटी १-१ गोली प्रात साय देन स लाभ होता है। हिमालय ड्रग्स क० की सर्पीना भी लाभ दिलाती है। वेद्यनाथ की सर्पगन्धा घनवटी भी ११ गाली प्रात साय देने से रक्तदाव को कम करती ह किन्तु इन

ं दवाओं का सेवन रोग के आक्रमण में ही करे। बहुत दिनों १,तक सवन नहीं करना चाहिए।

पथ्य— (अ) सुपाच्य, ऋतु अनुकूल, सोम्य भोजन, दिलया, भूग की दाल, सायुदाना, रोटी गेह् की, लोकी, परवल, शलजम, टिण्डा, यन्दगोभी, सलाद आदि पथ्य पदार्थों का सेवन हितावह है। शाली व साठी चावल, पुराने चावल, समा व कगुनी के चावल, ताजा मट्ठा विना नमक मिलाये रोवन करा सकते है।

(झ) जंडर स्थित आमदोप से भी गेस एवं तेजाव उद्रित हाकर रक्तदाव को वढाता है। रोगी को ऐसी स्थिति में अर्क सोफ, अर्क गुलाव मिलाकर ३-४ वार ३-३ घण्टे वाद दे, यह योग हृद्य आमपाचक और रक्तभार न्यून करता है।

(अ) रक्तदाव का रोगी अशक्त व वचेन हो तो उसे 'म्लूकोन डी ११ छोटा चम्मच पानी मे मिलाकर ३ वार या अधिक सेवन करा सकते हे। रक्त मे कोलेस्ट्रोल (थक्के दूषित कणो की वृद्धि) रक्तदाव वढने पर १-१ माशे मुक्तावलेह अर्जुन के ताजे वाप्पित अर्क ढाई तोले से दे। ज्वर और सताप की अवस्था मे शिर मे पुष्पतल मर्दन करे, और सुदर्शन वाष्पित अर्क गावजवा १ तोला मिलाकर ३-४ वार पिलावे।

# निम्न रक्तदाब (लो ब्लंड प्रेशर) का कारण व निवारण—

रक्तदाव के विषय मे पूर्व लिखित मध्यमदाव १२०/६० सामान्य वयस्क स्वस्थ पुरुष स्त्री का माना जाता है। इस भार मे यदि न्यूनता आती हे तो इसका तात्विक वोध दाव मापक यत्र से कर लेना चाहिए। नाडी की गति भी मन्द हो, निर्वल हो इससे भी रक्तदाव जानी जा सकती है। रक्तदावाल्पता के कारण—

शरीर मे रक्ताल्पता, हृदयदोर्वल्य, शुक्रक्षीणता, नारियो का प्रदर रोग, दीर्घ कालीन मन्दाग्नि, पाण्डुरोग, अतिसार, ग्रहणी आदि रोग, रक्तग्राव, तीव्र ज्वर को वार-वार कालपोल जेसी दवाओ से वार-वार उतारना, शीतल वस्तुओ का निरन्तर सेवन, क्षय, रक्त पित्त, प्रमेह आदि दीर्घकालीन रोगो से क्षीण, ओज क्षय, एड्स आदि प्रतिलोम क्षय से आक्रान्त, दीर्घकालीन उपवास, हृदयावसाद आपिध आदि का सेवन, अति व्यायाम, अहिफेनादि का व्यसन, तिरस्कार, ग्लानि से रक्तदाय न्यून होता है।

#### रक्तदाबाल्पता के उपद्रव-

लो ब्लंड प्रेशर से रोगी, उत्साहहीन, निर्वत, चलने फिरने से श्वास फूलना, कार्य करने में अशक्ति, हाथ परो की वल हानि, शिर पीडा, भ्रम, विचार शक्ति की क्षीणता, मन्दाग्नि, अजीर्ण, आलस्य, अरुचि, चिढना, सदा हताश रहना, कामशक्ति का हास, किसी कार्य में मन न लगना आदि लक्षण उत्पन्न हो जाते हे।

#### चिकित्सा व्यवस्था और पथ्य-

रोगी के आरोग्य सम्पादन के लिए रक्तदाव का नियत्रण आवश्यक है।

(अ) चन्द्रोदय १/२ रत्ती, अभ्रक भरम १/२ रत्ती, मुक्ताभरम १/२ रत्ती मिलाकर १-१ मात्रा प्रात साय पान रवरस ओर शुद्ध मधु मिलाकर दे। वेद्य जी की सम्मति से अधिक भी दे सकते हे। पथ्य मे चाय, दूध, काफी ओर मासरस का प्रयोग कर सकते ह। भोजन मे सेन्धा लवण, कालीमिर्च, गर्मगसाले का अधिक प्रयोग करना हित हे।

(आ) रस सिन्दूर १ रती, शृगभरम १ रती, ऐसी दो मात्राये शुद्ध मधु से प्रात साय अथवा विशेष अवस्था मे सेवन करावे।

(इ) वृहत्करतूरी भेरवरस १/२ रत्ती से १ र्त्ती तक २ या ३ वार अदरक के रस व शहद मे दे।

(ई) कुकुभादि वटी १ रत्ती, कस्तूरी भेरव रस १/२ रत्ती ऐसी दो मात्राये मुक्तावलेह मे दे।

(उ) कस्तूर्यावलेह (दवा ए उलिमस्क) १ १ माश चार वार चटावे, अनुपान चाय दे।

(জ) दशमूलारिष्ट, अश्वगन्धारिष्ट अथवा मधुकाञव २-२ तोला कुछ खाने के वाद पिलावे।

(ए) मृगमदासव ३-३ वृद ३ वार उष्ण जल में हो ताल पेरो पर नारायण तेल अथवा शतावरी तल की मालिश कर । अपथ्य — शीतल पेय एव खाद्य पदार्थ, वर्फ आइसकीम सिरका व नींवू व ठण्डे फलो का रवरस व शवत शीतल जल से स्नान, शीत में अमण आदि त्याग दे। जिन कारणों से रोग की उत्पत्ति हो उन्हें त्यागना ही ''निदान परिवर्जनम्'' श्रेयरकर हे। वर्तमान समय में विश्व में सभी देशों में प्राय रक्तदाव के रोगियों का वाहुत्य हा। अतएव इस व्याधि की सिक्षप्त विवेचना सभी व्यक्तियों के लिए पठनीय होगी।





# ः मन अन्योन्य सम्बन्ध ः

डा० दिनेश कुमार एन० श्रीवास्तव, एम० डी० आयुर्वेद आयुर्वेदोपचार केन्द्र, २०२ श्रीदत्त हाउस, वादामडी वाग के सामने, शकर टेकरी, दाडिया वाजार, वडोदरा (गुजरात)

सुष्टि की उत्पत्ति विकास एव हास, यही क्रम हे। परन्तु आयुर्वेद शाश्वत हे। युग युगान्तर के वाद भी आयुर्वेद के सिद्धान्त यथावत् हे। आधुनिक विज्ञान मे शरीर से मात्र स्थूल शरीर (काया) का ही समावेश किया गया हे, जब कि आयुर्वेद मे पडधातु, पुरुष को पूर्ण शरीर कहा गया है। अत शरीर के साथ आत्मा, मन का संयोग रवत रयण्ट हो जाता है। शरीर तथा मन दोनो के रवरथ रहने का उपदेश मात्र आयुर्वेद ने दिया है। दोषो का समान रहना अग्नि सम्यक् रहना, धात्य समान अवस्था मे रहना, मूल मूत्र की प्रवृत्ति सम्यक रूप से होना, रवस्थ व्यक्ति का लक्षण हे। साथ ही आत्मा, इन्द्रिया तथा मन का भी प्रसन्न रहना रवरथता के लिए आवश्यक है। रवरथता के लिए जिन नियमो का पालन करना चाहिए, उनका विस्तार से रवरथवृत्त मे वर्णन किया गया हे। आधुनिक चिकित्सा विज्ञान आज उच्च शिखरो को प्राप्त करता जा रहा हे, जिसमे कोई सशय नहीं हे परन्तु सर्वोत्तम उप्लिध्यो के वाद भी कोई भी चिकित्सा स्थायित्व को प्रदान नहीं कर सकती। शरीर एक मात्र प्रयोगशाला बनकर रह गई है। जिसपर नित नये अनुसधान होते रहते हे ओर नई-नइ आपिया अस्तित्व मे आती रहती है। इन सब के यावजूद शरीर मात्र (रथूल शरीर) की ही चिकित् से सतोष करना पड़ता है। अब धीरे-धीर मनाविज्ञा का अस्तित्व बढ़ने लगा है आर साथ ही याग साध्य का विचार भी आधुनिक लोग करने लगे ह। आही का इतना विस्तृत वर्णन आयुर्वेद मे दिया ह जिस भ आहार विज्ञान के नाम से प्रचलित किया जा रहा है "मात्रा त्रिस्यात्" जेसे सूक्ष्म सूत्र मे ही आयुर्वेद मे आहे

वर्तमान स्थिति मे मानव आधुनिक विकास है। चरम सीमा पर पहुच चुका ह। असभव को सभव वना का प्रयत्न कर रहा हे इस आपाधापी मे मानव अप नित्य क्रम से विरुद्ध जा रहा हे। जिससे शरीर की रेक प्रतिकारक शक्ति का हास होता ह आर न्याधि के उत्पत्ति होती हे। श्रम रहित जीवन, विलासपूण जीवन टी० वी० सिने मा का चलन, अनियमित असतुलित खान-पान प्रकृति के विरुद्ध आचरण दावन भाग, तनावपूर्ण जीवन आदि कारणो से शरीर क साथ परिणिति हृदयरोग मे होती ह। ''हाट अटक आप परिणिति हृदयरोग मे होती ह। ''हाट अटक आप वात्र सामान्य हो गया हे। हृदयरोगियो की संख्या दिन प्रतिदिश्व वढती जा रही है। जिससे हृदयरोग निग्णानी वढती जा रही है। जिससे हृदयरोग निग्णानी

(कार्डियोलोजिस्ट) की सख्या भी वढती जा रही है। इ० सी० जी० सामान्य हो गया है। इससे यह स्पष्ट हो जाता ह कि मन के तनावग्रस्त होने पर हृदय पर इसका प्रभाव पढ़ने से हृदय विकार ग्रस्त होता हे ओर कमजोर होता ह।

समय से सोना, उटना, भोजन लेना, काम करना आज के व्यस्त जीवन में कटिन हो गया है। व्यवसाय के कारण अथवा नोकरी के कारण दिनचर्या, रात्रिचर्या जसी व्यवस्था का हास हो गया है। अनुकूलता के आधार पर कभी भी भोजन लेना, शयन करना, जागना ये शरीर की अग्नि प्रभावित होती हे जिससे मन्दाग्नि की उत्पत्ति होती हे ओर ''रोगा सर्वेऽपि मन्दाग्नि'' सूत्र चरितार्थ होता है।

मानसिक अरवरथता, धर्य, सहनशीलता, प्रसन्नता, द्वेग रहितता आदि का हास होने अथवा अभाव होने से इसका प्रभाव सम्पूर्ण शरीर पर पडता है। आधुनिक चिकित्सा विज्ञान मे अन्त ग्रावी ग्रन्थियो की क्रिया पर मानसिक रिथति का प्रभाव रयप्ट रूप से वताया गया है। अत्यधिक तनाव की रिथति में व्यक्ति क्या कुछ नहीं कर डालता हे ? हत्या, आत्महत्या, दूसरो को या स्वय को हानि पहुचाना, छोटी-छोटी वातो पर लडाई, झगडा इन सभी के मूल मे वर्तमान परिस्थिति कारणमूल ह। आज कितने लोग मुक्त मन से हस पाते हे ? हास्य से शारीरिक मानसिक तनाव कम होता हे, इस सत्य को अन्य देशों में भी रवीकार किया जा रहा हे परिणाम खरूप कई जगहो पर लाफिग क्लव की खापना तक की गई है। वाग-वगीचा अथवा कहीं भी खुले वातावरण में मुक्त मन से हस लेने से भी शरीर, मन का वोझ हल्का हो जाने से रवरथता आती हे। अमेरिका जेसे विकसित देश में इसीलिए कार्य दिवस पाच दिन का ह। जिससे शेष दो दिन मनुष्य समुद्र के किनारे, पहाडो पर अथवा पिकनिक स्थलो पर जाकर तनाव कम कर सके ओर नई स्फूर्ति, नई चेतना के साथ आकर पुन

अधिक काम कर सके। "Laughing is the best medicine" सूत्र आज के आपाधापी वाले जीवन प्रकाश पुज समान हे। तदुपरान्त प्रात कुछ समय याग, प्राणायाम, सूर्य नमरकार, आसन आदि का भी विदशों में वहुत प्रचार हो रहा हे। इन सभी अर्वाचीन प्रक्रिया से व्यक्ति का हृदय-मन सदा के लिए स्वस्थ रह सकता हे। हार्ट फेल की अथवा हार्ट अटेक की जो दर वढ़ती जा रही हे उसमे निश्चित रूप से अन्तर आ सकता ह। ग्रामीण एव शहरी जनों में इसका अन्तर स्पष्ट दिखाई पडता है। भोतिक सुख, सुविधा आप वनती जा रही हे।

दृढ मनोवल से शरीर के अन्दर स्थित चेतना शक्ति जिसे चमत्कारिक शक्ति भी कह सकते हे, असाध्य व्याधियों में भी विजय पायी जा सकती हे। न्यूयाक क डा० एन्ड्रयु वेल की पुस्तक Spontaneous Healing आज Best Seller की श्रेणी में हे।

डा० वेल ने अपनी पत्नी से लेकर कई एसे रोगिया का उदाहरण इस पुस्तक मे दिया हे जिन्हे आधुनिक चिकित्सा पद्धित से कोई लाभ नहीं हो पाया आर अन्तत उन रोगियो को उनके भाग्य पर छोड दिया गया। जिस अपने शरीर के अन्दर स्थित दृढ मन से चमत्कार रूप से अच्छे होते देखा गया ओर आज भी ऐसे रोगी पूर्ण स्वस्थ जीवन व्यतीत कर रहे हे। यहा पर आयुर्वेद का सिद्धान्त ही निहित है कि मन, आत्मा, इन्द्रियो के सहयोग से सुषुप्तमन निरन्तर प्रयास करने से चमत्कारिक फल प्राप्त कर सकता है।

मन के आनन्दित होने, एकाग्र होने, दृढ़ होने से हृदय के रोगियो मे आशातीत लाभ मिल सकता है। हृदयजन्य श्वास कृच्छ्रता, विषम श्वास, रात्रि श्वास, हृतशूल, हृदय दोर्बल्य आदि व्याधियो मे चिरकालिक लाभ हो सकता है। तनाव मुक्त जीवन, सुखायु, हितायु की चावी है। इति।

# जीर्ण दक्षिण हृदयकपाटीय विकार—कुछ रोगी (CHRONIC RIGHT VALVULAR DISEASE)

वैद्य पी० एस० अशुमान, एच० पी० ए० प्रोफेसर— मौ० सि० प्रभारी प्रचार्य, शेठ जी० प्र० सरकारी आयुर्वेद कालेज, भावनगर, निवास— १४६७, ए २/१ कृष्णनगर, रूपाणि सर्कल, भावनगर-३६४००१ (गुजरात)

दक्षिण हृदय कोप्टो मे सम्बन्धित कपाटो की विकृति के कारण जो विकार उत्पन्न होते हे, उनका यहा ग्रहण किया गया है। वाम हृदय की ही तरह दक्षिण हृदय से सम्बद्ध कपाटो मे भी सकीर्णता (Stenosis) एव प्रत्यावर्तन (Regurgitation) या Incompetece सम्बन्धी विकृतियाँ मुख्य है।

दक्षिण हृदय कोष्टो से सम्बन्धित ट्राईकरिपड वाल्य या त्रिपत्रक कपाट एव पल्मोनरी वाल्य या फुफ्फुसीय कपाटो की विकृतिया विभिन्न लक्षणो को उत्पन्न करती है।

इन विकृतियो मे सकीर्णता के कारण मार्गरोधजन्य लक्षणो की उत्पत्ति होती है। जविक प्रत्यावर्तन से रक्त पुनरावर्तन जन्य लक्षणो की उत्पत्ति प्रमुख घटना होती ह।

यहा पर त्रिपत्रक कपाट एव पल्मोनरी वाल्य (फुफ्फुसीय) कपाट विकृति जन्य विकारो पर सक्षिप्त विचार आतुरो में की गई चिकित्सा सदर्भ में दी जा रही र।

# त्रिपत्रक कपाट विकृति त्रिपत्रक प्रत्यावर्तन (Tricuspid Regurgitation)-

यह विकृति मुख्यतया जीर्ण कासानुवेध के साथ सम्बद्ध मानी जाती है। इसके चिरकाल तक वन रहन से दक्षिण ध्रदय चौडा (Dilated) हो सकता है। परन्तु यह आवश्यक नहीं कि दक्षिण हृदय चाड़े होने पर त्रिपत्रक कपाट विकृति विद्यमान हो ही।

इस विकृति म गरमर ध्विन मिलना ध्विन का त्रिपन्नक शत्र में सुना जाना ध्विन दक्षिण स्तन क्षेत्र तक मिलना, नाडी का तनावयुक्त एव विषम होना इसकी कुछ मुख्य विशेषताए ह। आकोटन (Auscultation) द्वारा वक्षकास्थि के दक्षिण तक मद ध्विन मिलती ह। मरमर ध्विन त्रिपत्रक क्षेत्र मे सकोचकालिक (Systol) समय तक सुनी जी सकती है।

इसमें दक्षिण हृदय निष्फलता (फेल्योर) के समान लक्षण मिलते हे। यथा—

- 9 त्रिपत्रकीय क्षेत्र मे ब्रूट (Bruit) मिलता हे।
- २ ग्रीवा सिरा भारी एव तनावपूर्ण होना (रक्तसचय के कारण)
- उल सचय जन्य शोथ (Dropsy) के लक्षण मिलना जो समस्त सिरा संस्थान कंजेशन के कारण उत्पन्न होता है।
- ४ शोथ प्राय पेर एव पीठ मे मिलता हे जिसम त्वचा तनी हुई मिलती है।
- ५ कभी-कभी Cellulitis भी विद्यमान।
- ६ यकृत शोथ पूर्वक कामला होना। यकृत नाभि तक वढ सकता ह। रपर्श सहत्व मिलता ह।
- अग्निमाद्य, अविपाक, क्षुधाहानि, भोजनोत्तर, उदर गोरव तथा अरुचि उत्क्लेश वमन जरो लक्षण मिलते ह।
- द श्यावता Cyanosis मिलना।
- मूत्र म आत्कुचित एव रक्त का आना।
- १० अन्त म जलादर की उत्पत्ति होना।

# त्रिपत्रक साकोच्य (Tricuspid Stenosis)-

इराग मरमर ध्विन उर फलक क नीचे वाले भाग म हृदय विरफारित (Dilated) में सुनी जा राकती है। इराका

प्रचरण नहीं होता है।

# फुफ्फुसीय कपाट विकृति—

अन्य कपाटीय विकृतियों की ही तरह फुफ्फुसीय कपाट में भी साकोंच्य (Stenosis) एवं प्रत्यावर्तन जेसी विकृतिया सभव है।

सहज फुफ्फुसीय साकोच्य (Congenital Pulmonary Stenosis) एक विशिष्ट विकृति भी मिलती है। इस विकृति मे श्वासकृच्छ्रता श्यावता (Cynosis), मुद्गरवत् अगुलिया (क्लवड फिगर) के साथ लाउडिसस्टोलिक मर्मर तथा फुफ्फुसीय तल पर थिल मिलना भी मिलते हे। दक्षिण क्षेपक उपचय से भी उसका सम्बन्ध माना जाता है।

जातोत्तर फुफ्फुसीय साकोच्य (Pulmonary Valular Stenosis) के कारण दक्षिण हृदयक्षेपक पात (Right Vantricular Failure) के लक्षण उत्पन्न हो जाते हे, क्यों कि इस विकृति म दक्षिण क्षेपक से रक्त वाहर आने/निकलने में अवरोध हो जाता है।

फुफ्फुसीय कपाट प्रत्यावर्तन (Regurgitation) के कारण भी दक्षिण हृदय विकृति के लक्षण उत्पन्न होते हे।

अत दक्षिण निलय पाद या क्षेपक विकृति के कारण पादशोथ, यकृतवृद्धि, अरुचि, कण्ट शिरापूरण, हृदयवृद्धि, शिर शूटा जसे लक्षण प्राप्त होते हे।

# पल्योनरी विकृति-

- १ आ० क्र०- १००२८, लिग- पुरुष, वय- ४५ वर्ष
- २ आ० क्र०- १३७५, लिग- पुरुष, वय- ५० वर्ष यह रुग्ण निम्न प्रकार चिकित्सार्थ आये थे।
  - १ हदय एव हच्छूल
  - २ श्रम एव दार्वल्यता
  - ३ श्वास कप्ट
- ४ फुफ्फुसीय हृदय विकृति मे पत्नोनरी आत्रहृक्शन निदान किया गया था। न० २ का रोगी आर वी एच, वी वी एम एच तथा जलोदर ग्रस्त था।

इसको निम्नलिखित आपधि भोजन पर रखा गया था-

- १ दशमूल काभ्य ३ तोला प्रात साय।
- २ आरोग्यवर्धिनी पुनर्नवा माण्ड्र चन्दप्रभा, हृदयाणत १-१ गोली दो वार।
- ३ रि'तापलादि चूण, यप्टि चूण, चतुप प्टि चूण श्रम भरम, अर्जुन, अभ्रक, प्रवाल मिश्रण १ मा० २ तार।

४ लशुनादि, हिंगुकर्पूर १-१ गोली भोजनोत्तर साथ मे अर्जुनारिष्ट १ तोला।

५ हरडे चूर्ण १ ग्राम, कोप्ट शुद्धि के लिए। १ निद्रोदय रस आवश्यकतानुसार।

#### परिणाम-

- १ यापन मात्र पाया गया।
- २ लक्षणोपशमन देखा गगा।

टिप्पणी— न० २ के रोगी को जलोदर की चिकित्सा भी की गई थी।

# त्रिपत्रक (Tricuspid) विकृति—

	- ,	C
५६४२	<u> </u> ବ୦୩७୦	૧૪૪૬५
पुरुष	रत्री	पुरुष
६० वर्ष	६० वर्ष	५्२ वर्ष
हच्छूल	हृद्व/शूल	हृद्व/शूल
अविपाक	अविपाक	श्वासकृच्छता
यकृतवृद्धि	यकृत	यकृत
(++)	(++)	(+++)
कजस्टिव	हदय	आरवी ++
हार्ट	विस्तृति	मायोकार्डियल
		इरकीमिया
		सायनस टकी
		कार्डिया

टिप्पणी- यह सभी रोगी एकाधिक हृदय विकृति युक्त

# औपधि-

थे।

- १ वरुणादि / दशमूल क्वाथ २ तोला प्रात
- २ आराग्यवर्धिनी, पुनर्नवा, चन्द्रप्रभा, हदयाणव ११ गोली २ वार जल से।
- ३ सितापतानि यप्टि, चतु पप्टि शृग, अजुन प्रव त, अभक मिश्रण १ मा० २ वार मधु सं।
- ४ शरा वटी २ गाली भागनात्तर।
- पु शिवाधार पाचन २ माठ रात्रि मे। निदादय रस आवश्यकतान्यका

#### परिणाम-

सभी रुग्णा म भली माति याप्न उपत प्रया गया।

# हरव/अस्थायी हच्छूत

# (ANGINA EDECRORIS)

वैद्य पी० एस० अशुमान, एच० पी० ए०

प्रोफेसर— मो० सि० प्रभारी प्राचार्य, शेठ जी० प्र० सरकारी आयुर्वेद कालेज, भावनगर. निवास— १४६७, ए २/१ए कृष्णनगर, रूपाणि सर्कल, भावनगर-३६४००१ (गुजरात)

हृच्छूल एक चिरपरिचित रोग है। प्राचीनो द्वारा इसको अनेक सदर्भों में कहा गया है। आधुनिको द्वारा इसको इरिकमिक डिसीज आफ हार्ट, मायाँकार्डियल इरचीमिया, कोरोनोरी हार्ट डिसीज या फिर एन्जाईना पेक्टोरिस जेसे शीर्पको द्वारा वर्णन किया मिलता है। यह एक थोडे समय (१-२ मिनट) के लिए उत्पन्न अस्थायी हृदय शूल प्रकार है।

यहा पर हदय की विचित्र विकृति युक्त कुछ रुग्णो की चिकित्सा का विवरण हच्छूल की दृष्टि से दिया है। ओपधि योजना को यथासभव एक सा रखने का प्रयास किया है। तथापि लक्षणानुसार थोडा वहुत विवरण उपयोगी रहेगा। (यहा दिये आतुर विवरण नवीन जीणशूलयुक्तो का है)

# अस्थायी हच्छूल (Angına Pectoris)-

किसी श्रम से उत्पन्न छाती के मध्य भाग से वाम बाहु की ओर गतिशील शूल को हच्छूल के नाम से जाना जाता है। हृदय को स्वल्प समय तक रक्त न मिलने को हृच्छूल या उर शूल कहते है। इसमे हृदय मास अविकृत होता हे परन्तु कुछ समय के लिए रक्त अपर्याप्तता मिलती है। हेत्—

- (क) मूलभूत हेतू-
  - १ मधुर रसातिरेक यथा अतिशर्करा सेवन।
- २ गुरु, रिनग्ध, दुर्जर अन्नपान सेवन। यथा-प्राणिजवसा, घी मासाहारी मे अधिक मिलना।

- 3 ४० से ५० वर्ष उम्र के पुरुष तथा ६० वर्ष से अधिक की स्त्रियों में यह प्राय अधिक मिलता है। इसमें कम वय में कम मिलता है। विक्षोभी, स्थूल एव नाटे लोगों में अधिक मिलता है जविक शात, सुसहत, दीर्घ लोगों में कम मिलता है।
- ४ श्रमहीन (या भारीपन भी), वेठे रहने वाले, मानसिक काम मात्र करने वालो मे अधिक मिलता ह। ग्राम की अपेक्षा शहरो के लोगो मे अधिक मिलता है।
- ५ तम्याकू सेवन सिगरेट (किसी भी रूप मे यथा वीडी सिगरेट) शीलता।
  - ६ तीव्र मानसिक आवेश, काम, क्रोध, चिन्ताग्रस्तता।
- ण मेदोरोग (रथोल्य), प्रमेह एव मधुमेह, वातरक्त
   तथा मिक्सीडीमा जसे रोगी।
  - (ख) शूलाक्रमण हेतु-
- शारीरिक अतिश्रम यथा— सीढी चढना, भारी
   वोझ उठाना, तीव्रावेशात्मक भाषण (वोलचाल), शीघ्र
   गतिपूर्वक चलना।
- २ मानसिक आवेश, काम क्रोध वेगग्ररत्तता, घवराहट, वादविवाद आदि।
- ३ भोजन के तुरन्त बाद श्रम करना।
  विकृति—
  - (क) सामान्य विकृति
- १ स्वय हृदय की धमिनयों में कठोरता या सकोच
   होने से हृदय का रक्त पर्याप्त मात्रा में नहीं मिलता। अत

हृदय में स्थानिक रूप से पोषणस्राव (आक्सीजन) न मिलना यही (Angina) कहलाता है।

- २ हृदय मारापेशी पोषक धमनी मे (रपाज्म) होना।
- ३ धमनियो मे स्रोतो मे सकीर्णता होना (धमनियो के अन्दर के स्तर पर रक्लेरोसिस द्वारा छोटे-छोटे यटन से उभार यनना।
- ४ धमनी काठिन्य के कारण हृदय को कम रक्त मिलना। (महाधमनी कम लचीली होने से) धमनी निलकावत कठिन हो जाना।

हृदय वाहिनियों में कोलेस्ट्रोल, फोस्फोलिपिड, नेक्टलफेट जमा होने से स्रोतों में सकीर्णता होना।

सयोजक तन्तु वृद्धि एव केलशीयम जमा होना हृदय रक्त वाहिनियो मे पीत नोड्यूल वनना।

- (ख) विकृति भेद-
- ् १ धमनी काठिन्य जन्य दीर्घ हच्छूल Occlusion का रोग Athersclerosis से हच्छूल होना है।
- २ Infarction रूप हच्छूल रक्तभाव जन्य मास क्षति से उत्पन्न हृदय शूल हे। इसका वर्णन अलग से दीर्घ हच्छूल के रूप में किया जाता है।
  - (ग) स्वरूप प्रकार-
- अरथायी हृदय शूल (Angina Pectoris) कई
   प्रकार का संभव है। यथा—
  - (१) श्रमज हच्छूल (Angina Effort)
- (२) उदरीय शूल हच्छूल (Ab dominal Angina) या Spasmodic Angina
  - (३) खायी हच्छूल Status Anginsus
- (४) मिथ्या या अन्य विकृति सम्बद्ध हच्छूल Angina Innocens (Psuedo Angina) हच्छूल क्षेत्र—
  - (क) क्षेत्र-
  - १ वाम वाहु- अग्रवाहु के अन्त पृष्ठ
  - २ वाम ऊर्ध्ववाहु अन्त पृष्ठ

- ३ उरोस्थि मध्य से वाम स्कध (कधे) तक
- ४ बाये हाथ मे पीछे के अन्दर के पृष्ठ तथा अन्दर की दो अगुली
  - ५ वाम ग्रीवा एव स्कध की पीछे की ओर
  - ६ प्राणदा नाडी एव पृष्ठ नाडी क्षेत्र। आमाशय शूल, आमाशय से ग्रीवा तक।
  - ७ कभी-कभी दाये बाहु, दक्षिण हरतागुल मे भी
- द कभी-कभी नीचे की हन्यस्थि के नीचे के भाग मे या दात मे भी।
  - ६ बाहु पीठ एपीगेस्ट्रीयम गतशूल।

(ख)

- वक्ष पञ्जर किसी शिकजे मे दबाई जा रही हो
   जैसी प्रतीती।
  - २ ग्रीवा- छाती मे गले घुटने जेसी शूल।
- ३ उर मध्य बाई ओर (श्रमजन्य शूल) वेदना रूप मे।
  - (ग) शूलानुबधी लक्षण-
- श्वास प्रश्वास उथला चलना एव हल्का पड
   जाना।
- २ चेहरा पीला-फीका, चिन्ताग्रस्त रखना, चेहरे पर पसीना अना।
  - अभाशय शूल होना (ग्रीवा तक जाना) अरुचि-, हल्लास एव वमन होना। वायु एव अजीर्ण होना।
  - ४ रक्तचाप वृद्धि मिलना, धमनीरोध हृदय विकृतिया
  - (घ) अन्य
  - १ इ० सी० जी० प्राकृत।
- २ यह १० प्रतिशत में घातक में शेष में यापनीय है। द-१० वर्ष रेगी जी सकता है।
- ३ आमाशय, पिताशय शूल कार्डियोरपाज्म स तुलना मेद

# हच्छूल (Angina Pectoris) प्रकार

श्रम हच्छूल Angina of Effort	वातिक हच्छूल Spasmodic Angina	दीर्घ हच्छूल Status Angına (Cornary thrombus)	अन्यत्र हृच्छूल Angina Innoecens (Pseudo Angina)
(क) शूल मद खिचाव या - सकोच जेसा शूल	तीव्रातितीव्रशूल (मृत्यु प्रतीतिवत् )	तीव्रशूलाक्रमण वेचेनीयुक्त	नीव्रशूल, मृत्यु आई जसा लगना
उर से वाम भुजा की ओर गतिशील	उर से बाहु तक गति युक्त शूल	उर से उदर की ओर गतिशूल	हृदय से वाहु की ओर गतिशीलता
विश्रामावस्था मे नहीं	अचानक दर्द शुरू	अचानक दर्द शुरू	अचानक दर्द शुरू
श्रमजन्य तथा श्रम सापेक्ष शूल भोजनोत्तर श्रमजन्य	श्रम सम्बन्ध नहीं, ठडी एव भावावेश से सम्बन्धित होन		श्रम के वाद शुरू होना (श्रम के समय नहीं)
कुछ सेकेड या मिनट ही	वही कुछ मिनट	कुछ घण्टो से कुछ दिनो तक	
कोरोनरी वासो डायलेटर से लाभ	वासो डायलेटर से लाभ		
(ख) विकृति / लक्षण हृदय धमनी रक्ताल्पता प्राणवायु की न्यूनता धमनी से उत्पन्न	हृदय धमनी मे वासो रपाज्म से उत्पन्न	हृदयधमनी रोध थ्रोम्बस रक्त का थक्का अटकने से उत्पन्न	हृदयावरण हृदय विकार आर्गेनिक मेद होने से
इ०सी०जी० प्राकृत	अनियमित प्रीमेच्योर वीट	हृदय विकार	हृदय विकार

विन्तायुक्त	चितित पीत चेहरा, रवेदयुक्त, रिथर, भीत शात होना	वेचैनी, स्वेद, ज्वरयुक्त	चेहरा पीला हृद्द्रय
(ग) उपचार विश्राम कोरोनरी वासो डायले टरमं द्वारा वातानुलोमक	विश्राम कारोनरी वासोडायलेटर एव वातानुलोमक	विश्राम रक्तप्रथि नाशक शूल शामक	विश्राम सक्रमण हर शूलशामक _
(ग्लाइसलट्राइनाईट्रेट)	ग्लाइसलट्राईनाइट्रेट महा, निद्राजनन, उप्णो- पचार, प्राणवायु	(मोरफीया), मूत्रल, दूसरे सप्ताह मे मानसिक उपचार, प्राणवायु	शूलघ्न निद्राजनन मानतिक उपचार
हिगुकर्पूर वटा हिग्वादि चूर्ण	जम्बीर ।हेग्वादि चूर्ण दशमूलारिष्ट	निद्रोदय रस (सर्पगधा घनवटी)	शूलवज्रिणीवटी (सर्पगन्धाघन वटी)

# अस्थायी हच्छूल चिकित्ता-

- (क) वेगकालीन
- 9 वेग आने पर बलते हा तो खड़े रहे, बठे हो तो लेट जाये अपर लेटे हो तो निश्चेप्ट ही सोते रहे।
  - २ दर्द शान्त होने पर भी कुछ समय आराम से रहे।
- ३ वेग यदि तीव्र हो या वार-वार आते हो तो ३-४ सप्ताह सम्पूर्ण शिष्णा विश्राम करे! वाद मे हल्के व्यायाम का अभ्यास करे।
- ४ शूल शमनार्थ हृदय धमनी प्रसादक एव वातानुलोमक औषधि देवे।
- ५ आपि के अभाव में एल्कोहल, ब्राडी, व्हिरकी या आसव अरिष्टादि का उपयोग किया जा सकता है।
- ६ दीपन पाचन वातानुलोमक एव शूलशामक कल्पो का उपयोग करे। यथा— हिंगु कर्पूर वटी, हिंग्वादि चूर्ण, निद्रोदय रस।
  - (ख) वेगान्तरित चिकित्सा-
- १ हद्रोग या हच्छूलकारक निदान त्याग करे। यथा—
   गुरु-रिनग्धाहार, अतिश्रम, तम्याकू आदि व्यरान, क्रोधादि।
  - २ पथ्य सेवन करे यथा— लघु सुपाच्य आहार,

सम्यक् निद्रा, सम्यक् विश्राम, शात सयमित जीवन, मृदु व्यायाम

- ३ मानसिक विक्षोभ दूर करने के लिए उपयोगी ओपिध दे। हर्पण ओषिध यथा दशमूलारिष्ट
- ४ हच्छूल शामक ओपिंध सेवन करे। यदि आवश्यकता हो तो कोलेस्ट्रोल कम करे।
- ५ छाती को गरम वस्त्र से ढके, मृदु स्वेदन, अभ्यग करे। यथा— पचगुण तैल अभ्यग।
- ६ रक्त स्कदनावरोधी ओषधि सेवन कराये यथा शुण्ठी।

# हच्छूल युक्त कुछ रोगी

	_	_		
अ०क्र०	६२६०		<b>१६२५</b> ८	१७३१४
पुरुष			पुरुष	पुरुष
५५			४२	६५
ह्च्छूल			+	+
श्रम			+	+
अरति			+	+
श्वासकृष	व्यूता		+	+

ई०सी०जी०प्राकृत	हों	हॉ	
क्ष० किरण उर			
प्राकृत			
टी०सी० ८७००			
डी०सी०			t.
५४,३७,८,१	***		
एचवी०१०			

इन रुग्णो को निम्नलिखित ओषधि दी गई थी।

### औषधि-

- १ दशमूल क्वाथ/गुडुच्यादि २ तोला २ वार
- २ आरोग्यवर्धिनी, पुनर्नवामाण्डूर, चन्द्रप्रभा वटी, हृदयार्णव १ रस-१ गोली २ वार जल से
- ३ सितोपलादि चूर्ण, यष्टि, चतुषष्टि, श्रृग, अर्जुन, अभ्रक, प्रवाल, मिश्रण १ मा० २ वार मधु या जल से।
- ४ हिंगुकर्पूर/शखवटी २-२ गोली जल से भोजनोत्तर या शूल होने पर।
  - ५ शिवाक्षार पाचन २ ग्राम रात्रि मे

परिणाम— सभी रुग्णो में सम्यक् यापन हुआ। हच्छूल (इस्चीमिया ओल्ड)

आ० क्र० १४१५ लिग स्त्री वय ५१ लक्षण हृच्छूल ग्रहण्मी उदररुजा	909५0  स्त्री ३६	१४४६५  पुरुष	१७३५्५  स्त्री	<b>9३५</b> ८७
वय ५१ लक्षण हच्छूल ग्रहणी उदररुजा		पुरुष	स्त्री	. 64666664646464646464646464646464646464
लक्षण हृच्छूल ग्रहणी उदररुजा	<b>3</b> Ę		7711	पुरुष
ग्रहणी उदररुजा	• •	५्२	<b>(90</b>	<b>३</b> ७
उदररुजा	+	+ हद्द्रव	+	+
_				••
क्ष- किरण वृहत् अन्त्र	+		+	
क्ष- किरण वृहत् अन्त्र	मूत्रकृच्छ्र 🗇	+	+	**
क्ष- किरण वृहत् अन्त्र		शोथ	+	
क्ष- किरण वृहत् अन्त्र		कासरवास	+	
म्युकसकोलाः	इटिस			
ईसीजी मायोकार्डियत	नक +	सायनस	हृदय	
		टेकीकार्डिया RV+	++	
ईस्चीमिया		मायोकार्डियल		
		इरचीमिया		
		कार्डि-मेगो०		
वी० पी० १४०/६०		१५०/६०		१६४/६०

£					
कोलेस्ट्रोल	२६६	9७०	२०६		39c,
रक्तशर्करा	No. over		११२(पी०पी०)		
टी०सी०	७४००	5000	<b>ლ</b> სიი	ξυοο	
डी० सी०					
le contraction de la contracti	६६	६७	६१	Ę	
	२५	२५	३२	३६	3Ę
are the same of th	8	8	<b>પ્</b>	o	
	પ્	४	q	o	
	0	0	0	o	
<b>ं</b> एचवी	90. <u>4</u>	१२ ०	<b>१३</b> ६	६ ५	
मूत्र	****	एल्बु+	No. or		
	**	पूय ३०-४०	रक्त ६-८		
		केल०ओ०	+		
पुरीष	म्युकस	<b>7</b>			

## हच्छूल चिकित्सा-

हच्छूल एव इरचीमिक रुग्णो को निम्नलिखित ओपिंघयों के आधार पर रखा गया।

- १ दशमूल क्वाथ/वरुणादि क्वाथ २ तोला, २ वार
- २ आरोग्यवर्धिनी, पुनर्नवामण्डूर, चन्द्रप्रभा वटी, शिलाजीत वटी, हृदयार्णव १-१ गोली २ वार
- ३ सितोपलादि चूर्ण, यष्टि, चतुपष्टि, श्रृगभरम, अर्जुन, अभ्रक, प्रवाल मिश्रण १ मा०, २ वार

रक्तदावाधिक्य मे— शखपुष्पी, रसायन, कामदुधा, <sup>यन्द्रकला</sup> मिश्रण १ मा० जल से २ वार

- ४ भोजनोत्तर लशुनादि २ गोली जल से कुछ मे अर्जुनारिष्ट भी दिया गया।
  - ५ हरडेचूर्ण २ ग्राम कोष्ट शुद्धि के लिये रात्रि मे

#### आवश्यकतानुसार।

अन्य कल्प निम्नानुसार थे

- प्रव मल प्रवृत्ति मे सजीवनी कुटजघन वटी
- २ हच्छूल होने पर हिगुकर्पूर २ गोली अर्जुनारिष्ट दशमूलारिष्ट के साथ
- ३ हृदय दुर्वलता बढने पर होमगर्भ पोष्टली अकीक भरम हृद्पत्री चूर्ण ४ रती प्रभाकर वटी १ गोली २-३ बार आवश्यकतानुसार अर्जुनारिष्ट दशमूलारिष्ट से दिया गया।

#### परिणाम--

- १ हच्छूल के वेग एव तीव्रता में हास देखा गया।
- २ सम्बद्ध लक्षण शमन पाया गया।
- ३ श्रम दुर्वलता कम हुई



# हृदय और रक्तदाब : समीक्षात्मक अध्ययन

वैद्य नरेन्द्र कुमार शर्मा एम० डी० आयुर्वेद विवेचक— राजकीय आयुर्वेद नर्स/कम्पा प्रशिक्षण केन्द्र, अजमेर (राजस्थान)

हृदय एक महत्वपूर्ण अग हे, हृदय को प्राण कहा गया हे, चेतनारथान कहा गया है। हृदय गति जीवन रहने तक पतिक्षण होती रहती है। अन्य अवयवो की अपेक्षा हृदय अत्यन्त सवेदनशील होता है। भोजन मे उत्तेजक तत्वो का ग्रहण हो या भय, शोक, ईर्ष्या, क्रोध आदि मानसिक विकार, इन सभी का प्रभाव हृदय की सामान्य गति पर पडता ह। जब प्राणी का आहार-विहार तथा आचार-विचार सामान्य रहता हे तो उसका मन एव शारीरिक क्रियाये शान्त रहती है। तथा उसका हृदय भी शान्ति के साथ नियमित गति से धडकता है। इस कारण नाडी स्वाभाविक गति से चलती रहती हे ओर रक्त का दबाव भी सामान्य वना रहता है। फलरवरूप शरीर मे सम्पूर्ण अवयवो को रक्त की आपूर्ति भी सामान्य दग से होती रहती है। इसके विपरीत प्रक्रिया मे प्राणी का मन अशान्त हो जाता ह ओर समस्त शारीरिक गतिविधिया तथा सार्वदैहिक सामान्य रक्त सचरण प्रणाली मे विकृति उत्पन्न हो जाती है। इस सम्पूर्ण गतिविधि के सचालन मे एक महत्वपूर्ण सूत्र काम करता ह, जिसे हम 'सवेग' कहते हे। सवेग मानव जीवन का महत्वपूर्ण अभिन्न अग ह। हम सभी अपने जीवन में सवेगों को अनुभव करते हे। कोई कम करता हे तो कोई अधिक करता हे। किसी मे सवेग रिथर होते हे तो किसी मे अरिथर। इनमे अरिथर सवेगो वाला व्यक्ति जरा सी वात से ही उत्तेजित हो जाता हे ओर हृदय की धडकन वढ जाती है। फलत नाडी की गति भी वढ जाती है। पुन जव परिस्थितिया सामान्य हो जाती हे तो सवेगात्मक आवेग घटने लगते हे तथा शरीर की अन्य क्रियाओं के साथ-साथ नाडी गति भी सामान्य हो जाती है। नाडी की यह परिवर्तित गति 'रक्तदाव' या 'रक्तचाप' कहलाती हे।

वर्तमान मे दिन प्रतिदिन वढ रही पाश्चात्य सभ्यता भोतिकवादी दृष्टिकोण, घट रहीं सामाजिक परम्पराए एव मर्यादाए तथा लुप्त हो रही प्राचीन सरकृति इन सभी का ही मिला जुला परिणाम ह कि हृदय रपन्दन से उत्पन्न इस रक्तदाय ने विकृत रवरूप धारण कर लिया ह आर एक घातक व्याधि के रूप मे समाज मे व्यापक रतर पर देखने को मिल रही ह। वस्तुत यह हृदय की मुख्य व्याधि नहीं है। विभिन्न व्याधियों का लक्षण है। जिसका हदयगति पर सीधा प्रभाव पडता है। हृदय की सामान्य कार्यप्रणाली पर दुष्टिपात करे तो रक्त को लेना, रक्त को देना आर रक्त का फेकना ये तीन क्रियाये मुख्य रूप से होती ह। इस क्रिया में हृदय निरन्तर धडकता रहता है। जिसे 'स्पदन' कहते है। 'रयदन' गति का द्योतक हे ओर गति मे चल गुण का महत्व है। ओर 'चल' गुण वायु का है। वायु मे भी मुख्य रूप से प्राण व व्यान वायु इसमे विशेष भाग लेती ह। इसके साथ ही साधक पित्त व अवलम्बक कफ य सभी जव समावस्था मे रहते ह तव हृद् रयन्दन सम्यक प्रभाग मे वना रहता ह। किन्तु जब धातुओं में क्षयावरथा या क्षीणावरथा आ जाती हे तब धातु क्षयात् वायु प्रकृपित के आयुर्वेद सिद्धान्तानुसार वायु की वृद्धि हो जाती ह। वात वृद्धि मे भी चल गुण अधिक वढ जाता हे। जिसकी वपम्यावस्था मे हृदय स्पन्दनाधिक्य हो रक्तदाव वढ जाता ह। इसका स्थाई एव चिरकालिक स्वरूप उच्च रक्तदाव (Hypertension or High Blood Presure) नामक व्याधि के नाम से जाना जाता है। इस व्याधि में रक्त वाहिनियों के अन्दर के रक्त की वाहिनियों की दीवारों पर डाला गया अधिक दवाव ही उच्च रक्तचाप कहलाता है। जबिक इसके विपरीत कम रक्तदाव कहलाता है।

आधुनिक क्रिया शारीर के अनुसार रक्त वाहिकाओं में रिसंचरित होते समय वाहिकाओं की भित्ति पर रक्त जेतना पार्शिक दाव डालना हे उसे रक्तदाव कहते हैं।

हृदय से रक्त धमनियों में एक समान गति से नहीं मता। हत्कार्य चक्र पर दृष्टिपात करे तो निलय प्रकुचन Ventricle Systole) के समय ही रक्त फुफ्फुस घमनी तथा हाधमनी (Aorta) में प्रवेश करता हे ओर निलय-अनुशिथिलन Ventricle Diastole) के समय इन धमनियों में रक्त का वेश नहीं होता हे अत धमनियों की भित्ति पर रक्त का ारिर्वक दबाब एक समान नहीं पडता है। निलय प्रक्चन र्र समय रक्त अधिक तेजी से और अधिक मात्रा में धमनियो । प्रवेश करता हे अत निलय प्रकुचन के समय के रक्तदाव गे (१) प्रकुचन दाय (Systolic pressure) कहते है। नेलय अनुशिथिलन के समय रक्त का प्रवाह धमनियों मे न्द हो जाता है इस समय के रक्तदाव को (२) मनुशिथिलन दाव (Diastolic pressure) कहते है। <sup>।</sup>कुचन दाब तथा अनुशिथिलन दाव के अन्तर को (३) नाडी ाब (Pulse pressure) कहते है। वयरको की स्वरथावरथा । इन दाबो मे ३२१ का सामान्यत अनुपात रहता है।

प्रकुचन दाव की सीमा प्राय १५० मि० मी० अथवा भिधिक तथा अनुशिथिलन दाव १०० मि०मी० या अधिक नगातार बना रहता है तो उसे अतिरिक्त दाव (High Blood <sup>²ressure</sup> या Hypertention) कहते है। इसी प्रकार मकुचन दाव १०० मि० मी० अथवा कम तथा अनुशिथिलन वाय ५० मि० मी० अथवा कम निरन्तर रहता हे तो उसे अल्प रक्तदाव (Low Blood Pressure) या (Hypotention) कहते है। रक्तदाव को अप्रत्यक्ष रूप मे रक्तदाव मापी उपकरण (Sphygmomanometer) के द्वारा नापा जाता है। रक्तदाब मे प्राकृतिक परिवर्तन होते रहते है, यथा-उत्तेजना के समय, खाना खाने के वाद, व्यायाम के समय व खडी अवस्था मे प्रकृचन दाव सामान्य से अधिक हो जाता <sup>हे</sup> जबकि सोते समय तथा विश्रामकाल मे यह दाब कम हो जाता है। अनुशिथिलन दाव पर सामान्य परिस्थितियो का प्रभाव बहुत कम पडता हे अत रोग निदान मे अनुशिथिलन दाव के परिवर्तनो पर विशेष ध्यान दिया जाता है।

उच्चरक्तचाप मे प्रमुखत धमनियों की विकृति होती है। धमनी की मासपेशियों तथा रक्तधरा कला में सौत्रिकततु यह जाते हैं, जिससे धमनियों की स्थिति स्थापकता में विकृति होने से धमनिया कठोर हो जाती है परिणाम स्वरूप रक्त प्रवाह (सचरण) प्रभावित होता है और रक्तभार अधिक होने लगता है, जिससे हृदय तो उपचित होता ही है अपितु हृदय के साथ-साथ वृक्क एव मस्तिष्क मे रचनात्मक परिवर्तन होने लगता है यहा ऐसा प्रतीत होता है कि आचार्य चरक ने वस्ति, हृदय और शिर इन तीनो मे प्रधान रूप से प्राण का आश्रय मानते हुए इन तीनो का एक साथ उल्लेख प्रधान मर्म (सद्य प्राणहर मर्म) के रूप मे इस प्रकार किया है—

'मर्माणि वस्ति हृदय शिरश्च प्रधान भूतानि वदन्ति तज्ज्ञाप्राणाश्रयान् . (च०चि० २६/३-४)

यही कारण है कि रक्तदाब वृद्धि को घातक स्वरूप की व्याधि (लक्षण) माना जाता है।

उक्त वर्णन के आधार पर रक्तदाब विकृति के आयुर्वेदीय स्वरूप का निर्धारण निम्न प्रकार से किया जा सकता है—

(१) अधिष्ठान— धमनी, शिराये व हृदय। (२) सचार— रस एव रक्त वाहिनियाँ। (३) दोष स्थिति—१ व्यानवायु क्षय निम्न रक्तदाव। २ व्यानवायु वैषम्य (वृद्धि) उच्चरक्तदाव। (४) अवस्था— साम। (५) रवरूप— चिरकालीन।

#### सामान्य चिकित्सा क्रम-

- (१) उच्च रक्तचाप की आत्ययिक स्थिति में रक्तावसेचन (रक्त का निकालना) का क्रम करना चाहिये। सामान्यत १० से ४०/मि० ली० रक्त का अवसेचन किया जाता है।
- (२) रोगी को सर्वप्रथम विश्रामावस्था दे। शैय्या पर लिटाकर आराम एव आश्वासन द्वारा तनाव कम करे। इसके साथ-साथ पादतल सवहन, दुग्ध- तक्र या नारायण तैल की शिरोधारा देना भी लाभकारी हो सकता है।
- (३) वायु के अनुलोमनार्थ मृदु विरेचन देवे। इसके लिए हरीतकी चूर्ण, त्रिफला चूर्ण आदि का प्रयोग किया जा सकता है।
- (४) लाक्षणिक चिकित्सा हेतु स्वविवेक से उपलब्ध औषधि का तदनुरूप प्रयोग करावे।
- (५) आत्ययिक अवस्था होने पर आत्ययिक चिकित्सा उपलब्ध कराये।

# हिन्द्रसिंगितिहांगा हिन्द्राक्षित्रा

गोपीनाथ पारीक ''गोपेश'' भिपगाचार्य

मृत्यु के जो प्रमुख तीन कारण कहे गये ह उनमे एक यह भी ह कि हदय का कार्य बद कर देना। तय ही तो आयुर्वद के आचार्यों ने प्रमुख तीन मर्मों के अन्तर्गत हृदय की गणना की है।

प्राचीनकाल में विद्याभ्यास, इन्द्रिय जय, तत्वाववोध, ब्रह्मचर्य, अहिसा आदि का सदा पालन करते रहने के कारण हदय सदा मजवूत रहता था उस समय हदयगत व्याधियाँ बहुत कम होती थी, अतः इन पर इतना विस्तृत वर्णन नहीं किया गया ह, जितना आज के चिकित्सा साहित्य म इस व्याधि का वर्णन मिलता है। आयुर्वेद का जो स्क्षिप्त सहित्य इस विषय का मिलता है वह सूत्ररूप म होने पर भी पर्याप्त है क्योंकि इन निर्दिप्ट नियमों का पालन करने वाला हदय रोगी शीघ ही स्वस्थ हो जाता है—

- २ ओजरा द्रव्यो का सेवन करे।
- · 3 सातो का प्रसादन करने वाले द्रव्यो का सेवन करे।
  - ४ रागो का प्रशमन करने वाले द्रव्यो का सेवन करे।

५ प्रशामक तत्वज्ञान का भी उपयोग करे।

आयुर्वेद चिकित्सा कम में हृदयरोगों से बचने के लि जितनी ओपधियों की आवश्यकता है उत्तानी ही शानिदाक तत्व ज्ञान की भी आवश्यकता है। देवयपाश्रित, युनि व्यपाश्रित एव सत्वावजय तीना ही चिकित्साओं का सम्बन्ध यहाँ परम उपकारक माना गया है।

रोगों का प्रशमन करने वाल द्रव्यों में वनींपिध्या प्रमुं हैं क्योंकि वनोपिध्या में जीवन शक्ति होने से इनमें से को दूर करने की पूर्ण क्षमता ह। किसी भी सोतस में रचनात्मक या क्रियात्मक विकृति होने से पूर्व पाञ्चमीति वपम्य होता है, क्योंकि दोपों की रचना में पचभूत ही भी लेते है। पाञ्चभौतिक शरीर को स्वस्थ करने के ति पाञ्चभौतिक वेषम्य समाप्त करना आवश्यक है। पाञ्चभौति वनोपिध्या सजातीय होने से रोगों को नष्ट करने के अधिक लाभदायक सिद्ध हो सकती है। अत यहा पर हहा रोगों के लिए उपयुक्त वनोपिध्यों का वर्णन किया जा से है।

क्रo 	नाम द्रव्य	्र प्रयोगाग एव मात्रा	वीर्य	दोपकर्म	प्रयोगात्मक विवरण
9	अर्जुन (टर्मिनेलिया अर्जुन)	त्वक् ३-६ ग्राम	शीत	कफपित्त शामक	यह हृदय रोगो की न्यून रक्तभार, हृदय शोथ आदि हृदय वि

यह हृदय रोगो की प्रसिद्ध ओपिंध है। हृद्द्रव, न्यून रक्तभार, हृदय दोर्चल्य, हृदय विकारजन्य शोथ आदि हृदय विकारों में इसका उपयोग किया जाता है। इसकी त्वक् (छाल) से सिद्ध क्षीरपाक विशेष लाभदायक है। क्षीरपाक के प्रयोग से अर्जुन का रूक्ष गुण एवं दूध का कफकारित्व कम हो जाता है।

,					}
<b>२</b>	कर्पूर (सिनेमोमम् कैम्फरा)	सत्व १२५ मि.ग्रा. -३७५ मि ग्राम	शीत	त्रिदोष शामक	हृद्य, हृदय, सरक्षक, उत्तेजक, रक्तदाववर्धक एव रक्तवाहिनी सकोचक होने से हृदय की शिथिलता में तथा अन्य रोगों में हृदय की रक्षा हेतु इसका उपयोग किया जाता है।
<b>3.</b> ,	ृंताम्बूल ¦(पाइपरबेट्ल)	पत्र स्वरस ५-१० मि लि	उष्ण	कफवात शामक	हदय दौर्बल्य एव हदयावसाद मे उपयोग मे लाया जाता है। हृदय की कार्यक्षमता को सही करता है एव गति को नियमित करता है। रक्तदाव क्रो कम करता है। यह पित प्रकोपक होने से पित्त प्रकृति के व्यक्तियों के लिए उपयोगी नहीं होता है। कहा गया हे "ताम्बूल पत्र तीक्ष्णोष्ण कटु पित्तप्रकोपणम्"
8	गुलाब (रोजा सेण्टी- फोलिया)	पुष्प क्वांथ २५-५० मि०लि० चूर्ण ३-६ ग्राम अर्क २०-४० मि०लि०	शीत	वातपित्त शामक	यह उत्तम हृद्य होने से हृदय रोगो मे व्यवहृत होता है। शास्त्रों का कथन है ''शतपत्री हिमा हृद्या''। दीपन पांचन एव अनुलोमन होने से कोष्ट वात वृद्धि (जिसके कारण हृदय रोगी अधिक व्यथित होता है) का शमन करता है।
e	<b>रुद्राक्ष</b> ,	, गुठली चूर्ण ३-५ ग्राम	शीत	वातपित्त शामक	रक्तभारवृद्धि की यह प्रशस्त औशिध है। आचार्य प्रियव्रत ने लिखा है ''अपस्मारे तथोन्मादे रक्त भारेऽधिके हितम्'' सामान्यत इसका हिम बनाकर सेवन कराया जाता है।
r	विल्व (ईगल मामॅलस)	त्वक् चूर्ण ३-६ ग्राम क्वाथ १०-२० मि०लि०	<u> स</u> न्ता	कफवात शामक	हृद्य होने से हृदयदौर्बल्य एव हृत्कप आदि में प्रयुक्त किया जाता है। यह हृदय विकार जनित शोथ को भी मिटाता है। हृदय रोगी के लिए इसके मूल की छाल ही उपयोगी होने से दश- मूल के घटक के रूप में इसकी उपादेयता प्रसिद्ध है।
O	अग्निमन्ध (प्रेम्ना मुक्रोनेटा)	मूलत्वक् चूर्ण १-३ ' ग्राम	<del>द्</del> रक्ता	कर्फवात शामक	हृदयदौर्वल्य एव शोथ में हृदयोत्तेजक व शोथहर होने से उपयोग में लाया जाता ह। भ

# हृदय प्तुपप्तुस निदान चिकित्सा — 148

क्वाथ-५०-१०० मि०लि०

4	योनाक ओरोक्सिलम (ण्डिकम्)	मूलत्वक् स्वरस- १०-२० मि०लि० चूर्ण- ३-६ ग्राम क्वाथ- ५०-१०० मि०लि०	उष्ण श्योनाक और अरलू को प्राय एक माना गया है यह उपयुक्त नहीं क्योकि श्योनाक का वीर्य उष्ण है जवकि अरलू का शीत	कफवात शामक	कफज या वातज हृदयरोगों में उपयोगी है। कृमिजन्य हृदयरोग में तथा शोथ में भी लाभप्रद होने से प्रयुक्त होता है। पाचन की विकृति में भी यह सुधार कर हृदयरोगों को नष्ट करने में सहायक वनता है।
ξ	पाटला (स्टिरिओ- स्पर्मम् स्वै- विओलेन्स)	मूलत्वक् पुष्प क्वाथ- ५०-१०० मि०लि०	उप्ण पुष्प का वीर्यशीत	कफवात शामक	दशमूल के घटक के रूप मे यह हृदय रोगों मे उपयोगी सिद्ध हुई है। वस्तुत इसकी छाल शोथहर है। हृदयरोगों में इसके पुष्प अधिक उपयोगी सिद्ध हुए है। कहा गया है— "हृद्य ह्यमोघासुमनानि सन्ति"।
90	गम्भारी (मेलिना आर्बोरियां)	मूलत्वक् एवं फल त्वक् क्वाथ ५०-९०० मि०लि०	उष्ण फल शीतवीर्य	त्रिदोष शामक	मूल हृदयरोगी के शोध में एवं फल वातिपत्त जन्य हृदय रोग में दिया जाता है। रक्तरोधक द्रव्यों में इसके फल को श्रेष्ठ कहा गया है।
99	कण्टकारी (सोलेनम सुराटेन्स)	पचाग क्वाथ ४०-८० मि०लि०	उष्ण	कफवात शामक	शोथ मे तथा रक्तभार वृद्धि मे इसका उपयोग लाभप्रद है। कृमिज हृदयरोग मे भी लाभप्रद है।
92	वृहती वडी कटेरी (सोलेनम इण्डिकम)	मूल क्वाथ ४०-८० मि०लि०	उष्ण	कफवात शामक	हृदयोत्तेजक होने से हृदय दौर्वल्य मे एव शोथ हर होने से तज्जनित शोथ मे उपयोगी है।

	शालपर्णी (डेस्मोडियम गगेटिकम्)	पचांग क्वाथ ५०-१०० मि०लि०	Aml	त्रिदोष शामक	हृद्य एव शोथहर होने से हृदय रोगो मे उपयोगी है। हृदयशूल मे इसका क्षीरपाक लाभप्रद कहा गया है। यह कृमिहर एव अगमर्द प्रशमन भी कही गई है। आन्मार्य चरक ने सर्वदोपहर द्रव्यो मे इसे श्रेष्ट कहा है।
the affect of consistent the to like themselves a few through the consistency of the cons	पृश्निपणीं (युरेरियापिक्टा) पतली एव लम्बी पत्तिया होने से इसे पृश्निपणीं कहते है।	दशमूल मे इसका मूल ही ग्रहण किया जाता ह		त्रिदोष शामक	कोष्ठवात, हृदयरोग, शोथरोग, अगमर्द, दाह आदि मे उपयोगी कही गई हे। शालपणीं ओर पृश्निपणीं लोक मे सरिविन पिठवन के नाम से जानी जाती है।
Market Company of the	गोक्षुर (ट्रिबुलस ट्रेरेस्ट्रिस)	पचांग मूलरस, मूल क्वाथ ५०-१० मि० लि०	शीत 0	वाल पित्त शामक	सभी दशमूल के द्रव्य हृद्य एव शोथहर हे, अत यह भी हृदयरोग हर शोथहर कहा गया है। यह रक्तपित शामक भी है। दशमूल के द्रव्यो में यह विशेष तथा पैतिक हृदय रोगों में लाभप्रद पाया गया है। यह मूत्रल होने से अधिक उपयोगी कहा गया है। भावप्रकाश में ''कृच्छूहृदोगवातनुत् तथा चरक सहिता में ''मूत्रकृच्छ्रानिलहराणाम्'' कहा गया है।
9&	(नेलम्बो मू न्यूसीफेरा) १ मि	चाग ल स्वरस ०-२० ने०लि० ोज चूर्ण -६ ग्राम	<b>शीत</b> ,	कफ पित्त शामक	हृदयरोगी के तथा तीव्र व्याधिग्रस्त रोगीं के हृदय को आघात से बचाने के लिए यह अधिक उप- योगी है। श्वेत कमल को पुण्डरीक तथा रक्त कमल को कोकनद कहा गया है। नीलकमल कमल का भेद न होकर कुमुद का भेद है। कमल के बीजो को ही लोक मे कमलगट्टा कहा गया है।
910	(ऐस्पेरेगस र रेसिमोसस) व च रि	तन्द वरस १०-२० त्वाथ ५०-१०० मे०लि० वूर्ण ३-६ ग्राम	शीत '	वातपित्त , शामक	यह रक्तदाव को कम करने मे श्रेष्ठ है। हृदय, वेदनास्थापन, मूत्रल एव रसायन होने से हृदय रोगो मे विशेषत उपयोगी है। रसायन द्रव्य प्राय रक्तभार वृद्धि में लाभप्रद कहे गये है।

ዓፍ `	काकमाची (मकोय) (सोनेलम (नाइग्रम)	पचाग स्वरस १०-२० मि०लि० अर्क २०-५० मि०लि०	अनुष्ण	त्रिदोप <b>े</b> हर	यह भी रक्तभार को कम करता है। आमवातज हृदय विकृति में यह लाभप्रद है। मूत्रल, कफ हन, शोथहर, हृद्य एव विपष्ट होने से इसकी उपादेयता प्रसिद्ध है। इसके फलो की अधिक मात्रा घातक होती है।
<b>५</b> ६	पुनर्नवा (वोर्हेविया डिफ्युजा)		उष्ण	त्रिदोप शामक	यह पाण्डु शोथ की प्रसिद्ध ओपिंध है। हच होने से हदयरोगों में उपयुक्त है। इससे हदय की क्रिया तीव होती है ओर रक्तदाय यढता है। रक्तदाय यढने से मूत्र निर्माण अधिक होता है। तय ही तो यह मूत्रजनन है।
२०	6	फल १०-२० ग्राम	शीत	वातपित्त शामक	हृद्य होने से यह हृदयदोर्चल्य मे हितावह है। सधानीय एव रक्तरतम्भन होने से उर क्षत रक्तपित्त मे भी यह उपयोगी है।
ঽঀ	उस्तूखुद्स (लेवेण्डुला स्टीकस)	पत्रपुष्प ३-६ ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	रक्तसवहन को उत्तेजित करने वाला होने से हृदय में उत्तेजना एव शक्ति उत्पन्न करता है। अत कफ वातजन्य हृदयरोगों में यह लाभप्रद है। हृदय विकृतिजन्य शोथ को भी दूर करता है। इसके लेप से भी शोथ मिटता है।
33	र जटामासी (नार्डोस्टेकि जटामासी)	मूल ज्स २ से ४ ग्राम	शीत	त्रिदोष शामक	रक्तभाराधिक्य की श्रेष्ट ओपधि होने के साथ हृद्द्रव (हृदय की धडकन मे गृद्धि) की भी उत्तम ओषधि है। इसको दस ग्राम की मात्रा मे लेकर ५० ग्राम मि०लि० गरम जल मे भिगोकर ४-५ घटो तक भिगोने के पश्चात् सेवन करने से हृदय की अनियमितता दूर होकर धडकन मे कमी आती है। यह निद्राजनक एव शामक है।
२	३ सर्पगन्धा (रावोल्फिय सर्पेण्टिना)	मूल ग्र, १-२ ग्राम	<b>उष्ण</b>	कफवात शामक	विश्व में रक्तदावाधिक्य की यह सर्वश्रेष्ठ औषधि है। भ्रम, अनिद्रा आदि मानसिक विकारों को भी यह मिटाती है। कहा गया हे— ' ''सर्पगन्धातितिक्तोष्ण रक्क्षा कटुविपाकिनी। कफवात हरा निद्राप्रदा हदयवसादिनी।''

	3 3	निर्यास २-४ ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	हृदयावरोध, रक्तात्पता, कृमि, वेदनाधिक्य मे गुग्गुल वहुत उपयोगी है। कोई भी गुग्गुल का योग अर्जुन छाल से शृत दुग्ध के साथ हृदयोपयोगी है।
Vidager 1	रसोन (एलियम सेटावि)	कन्द कल्क ३-६ ग्राम	उष्ण	कफवात	उत्तेजक होने से हृदयरोगों को तथा शोथहर होने से हृदयरोगजन्य शोथ को मिटाता ह। ''अरुचिकृमिहृद्रोग शोफघ्नश्च रणायन '' राठनिठ
de talkodku. Human	कुचला (स्ट्रिकनस नक्सवो- मिका)	वीज मज्जा ६०-२५० मि० ग्रा०	उष्ण	कफवात शामक	हृदयशैथिल्य, रक्तभार न्यूनता, हृदय कपाट विकृति, हृदयोदर आदि रोगो मे उत्तेजक होने से लाभप्रद है। कफशामक होने से शोथ मे भी इसको प्रयोग मे लाया जाता है।
b	वत्सनाभ		उष्ण	कफवात शामक	गोदुग्ध मे शुद्ध किया वत्सनाभ हृदय को वल देता है, रक्तभार को बढ़ाता है और रक्तवह स्रोतस शोथ को मिटाता है।
Ľ	लवग (मिजीगि यम एरोमेटिकम)	पुष्पकलिका १-२ ग्राम	शीत	कफपित्त शामक	हृदयोत्तेजक होने से हृदय दोर्वल्य मे लाभप्रद है। रक्तभार न्यूनता मे इसको उपयोग मे लाया जाता है।
ξ	गोजिह्वा (ओनोरमा ब्रोक्टिएटम)	पत्र, पुष्प ३-६ ग्राम	शीत	वातपित् शामक	हृदयदौर्बल्य एव हृद्द्रव मे उपयोगी हाने से यहुतायत से व्यवहृत होता है।
0	पुस्करमूल (इन्युला रेसिमोसा)	मूल १-३ ग्राम	उच्च	कफवात शामक	हृदय के लिए यलप्रद होने से हृदयशूल में इसे प्रयुक्त किया जाता है।
, <b>q</b>	हिंगु (पोरुला नार्थेक्स)	निर्यास २५-५० मिलीग्राम	उच्च	कफवात शामक	हृद्य एव वात शामक होने से वातज हृद्रोग, हृद्दद्रव, हृदयशूल, आध्मान आदि मे उपयोगी ह

<b>३</b> २	एरण्ड कर्कटी (केरिका लोगम)	पत्र पत्रफाण्ट ४०-८० मि० लि०	उष्ण	कफवात शामक	हृदयरोगो में (कफवातजन्य) इसके पत्रा का फाण्ट पिलाया जाता है। हृदय दार्वत्य जन्य उदररोग एव शोथ में भी यह फाण्ट उपयोशी ह
<b>3</b> 3	पिप्पली (पाइपर लोगम)	फल, मूल ५०० मिग्रा ९ ग्राम	अनुप्ण शीत	कफवात शामक	उत्तेजक होने से हृदय की दुर्वलता को मिटाती है। यह अकेली या अधिक मात्रा में सेवन करने पर त्रिदोप को वढाती है अत अन्य द्रव्यों के साथ ही इसका सेवन हितावह है। अग्निवर्धन एव आनाह को मिटाने के लिए पिप्पली चूर्ण अधिक उपयोगी है।
38	सोट (जिञ्जिबर आफिसिनेल)	कन्द आर्द्रक स्वरस ५-१० मि०लि० सोठ चूर्ण १-२ ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	हृदयशूल एव हृदय की दुर्वलता को मिटाने में श्रेष्ठ है। यह शोथ का भी शमन करती ह। वृन्द ने लिखा है— ''नागर वा पिवेदुष्ण कषाय चाग्निवर्धनम्। कासश्वासानिलहर शूलहृद्रोग नाशनम्''।
<b>3</b> '.	् चव्य (पाइपर रेट्रोफ्रेक्टम)	मूल चूर्ण १-२ ग्राम	उष्ण	कफवात , शामक	यह पञ्चकोल का घटक द्रव्य हे। इसके गुणों में एव पिप्पली मूल के गुणों में प्राय समानता ह।
3	६ चित्रक (प्लम्चेगो जिलेनिका)	मूलत्वक् १-२ ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	यह दीपन पाचन एव शोथहर होने से कफ वातज हृदयरोगों में उपयोगी हे।
3		पचाग स्वरस म ५-१० मि०लि०	उष्ण	कफपित्त शामक	''कफपित्तहर हृद्य ज्वरघ्न रक्तरोधकम्' के अनुसार हृदय दोर्वल्य, हृदयावसाद एव रक्तपित्त की प्रशस्त ओषधि हे।
	८८ खजूर (फिनिक्स सिल्वेस्ट्रिः	फल माना उपयुक्त स)	शीत	वातपित्त शामक	हृद्य होने से हृदय की दुर्वलता को दूर करने के लिए ज्पयोग मे लाया जाता है।
,	३६ इलायची (एलिटेरिउ कार्डेमोमम्	वीज गा ५०० मि०ग्रा० i) १ ग्राम	शीत	त्रिदोष शामक	हृदय की दुर्वलता को मिटाने में लाभदायक है। पिप्पलीचूर्ण के साथ इसका उपयोग हृदय रोगों में लाभप्रद है। सूक्ष्मेलामागधीमूल प्रलीढ सर्पिषा सह। नाश्यत्याशु हृद्रोग गुल्मानिप विशेषत ''

80	बडी इलायची (एमोमम् सबुलेटम)	वीज ९-३ ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	यह भी हृद्य होने से हृदय दोर्बल्य मे हितावह है। वडी इलायची, पुष्करमूल और सौठ का चूर्ण कफ वातज हृदय रोगो को मिटाने मे श्रेष्ठ है।
४१	दरियाई नारियल लोडायसिया मालडिविका)	मज्जा ५-१० ग्राम	उष्ण	कफवात शामक	हृदय की दुर्बलता में इसे जहरमोहरा खताई के साथ दिया जाता है। जवाहरमोहरा का यह घटक है। जो हृदय रोगों की प्रसिद्ध ओषधि हे
४२	आमलकी (एम्चिलका आफिसि- नेलिस)	फल रवरस १०-२० मि०लि० चूर्ण ३-६ ग्राम	, शीत	त्रिदोष हर	हृदव एव शोणितस्थापन होने से हृदयरोगों में तथा रक्तपित में हितकारी है। आमलकी चूर्ण को मकोय स्वरस के साथ देने से हृदय रोगों में लाभ होता है।
83	हरीतकी (टर्मिनेलिया चेयुला)	फल ३-६ ग्राम <b>"</b>	<i>उच्चा</i>	त्रिदोष हर	हद्य एव शोथहर है। स्रोत शोधन मे श्रेष्ठ होने से हरीतकी की बहुत महिमा गाई गई है। योग वाही एव रसायनी होने से पथ्य द्रव्यो मे इसे श्रेष्ठ कहा है।
88	अमृता (टिनोस्पोरा कार्डिफोलिय '	काण्ड क्वाथ ५०-१०० मि०लि० १) चूर्ण ३-६ ग्राम सत्व १-२ ग्राम	<del>?</del> काi	त्रिदोष हर	हद्य एव रक्तवर्धक है। तब ही तो ''सर्वोपधी- नाममृता प्रधाना'' कह कर इसकी प्रशस्ति की गई है। यह विशेशत वातिक हृदय रोगों में उपयोगी है। कोष्टाश्रित प्रकुपित वातजनित हृदयरोग में इसके साथ मरिच का मिश्रण लाभप्रद है।
84	( अश्वगधा (विथेनिया साम्निफेरा)	मूल ३-६ ग्राम	<i>चच्च</i> ।	कफवात शामक	रक्तदावाधिक्य में लाभप्रद हे तथा शोथ को भी मिटाती है। बहेडा चूर्ण के साथ गुड मिलाकर देने से हृदयशूल मिटता है। न्यून रक्तभार में इसे पिप्पली चूर्ण के साथ दिया जा सकता है।

# हराग नाशक सिद्धांपरियां

Chillian in the first of the fi



# डा० शिवकान्त शर्मा

वी० ए० एम० एस० (जीवाजी वि० वि० ग्वालियर) म० प्र० एम० डी० (शास्त्र एव भेषज्य कल्पना) (राजस्थान विश्वविद्यालय, जयपुर) राज० पी० एच डी० (रसशास्त्र- स्कालर) राजस्थान वि० वि०, जयपुर प्रभारी चिकित्सा अधिकारी, राजकीय आयुर्वेद चिकित्सालय, देलवाडा, जिला- वासवाडा (राजस्थान)

डा० शिवकान्त शर्मा द्वारा श्री महिपाल जोदावत पोरट आफिस चोराहे के पास, गनोडा रोड ग्राम व पत्रालय घाटोल, जिला— वासवाडा (राजस्थान) पिन- ३२७०२३

डा० शिवकान्त शर्मा, पुत्र श्री भरोसीलाल शर्मा मूलत ग्राम/पोस्ट विलोआ, जिला- ग्वालियर (म० प्र०) के निवासी हे। आपने देश की प्रतिष्ठित आयुर्वेद फार्मेसियो यथा— कालेडा कृष्णगोपाल धमार्थ ट्रस्ट अजमेर, सिद्धि आयुर्वेद फार्मेसी लिलतपुर (उत्तर प्रदेश), वेद्यनाथ आयुर्वेद भवन लि० झॉसी (उ०प्र०), एव दीनदयाल ओपधालय प्रा० लि० ग्वालियर मे अपनी सेवाये दी हे।

वर्तमान में आप राजस्थान राज्य में शासकीय सेवा में रहकर आयुर्वेद जटिलतम विषया का समुचित अध्ययन कर शोध कार्य कर रहे है।

आयुर्वेद विज्ञान अपने आप मे अनूठा व अलाकिक विज्ञान ह। यह हमे, रोगो को किस प्रकार समूल नष्ट किया जा सकता हे, इसकी शिक्षा देने के साथ साथ रोग पेदा ही नहीं हो इसकी भी शिक्षा देता है।

आयुर्वेद विज्ञान का एक विशिष्ट विषय है। रसशास्त्र एव भेषज्य कल्पना विज्ञान इस विषय मे रोग निवारण हेतु काण्डोषधियो, खनिज द्रव्यो, प्राणिज द्रव्यो आदि को विभिन्न कल्पनाओ द्वारा रूपान्तरित कर उन्हे रोगनाशक वनाना ही इस रसशास्त्र व भेषज्य कल्पना विषय का कार्य है।

चूकि लेखक रसशास्त्र विषय में रनातकोत्तर

उपाधिधारी हे अत लेखक हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा विशेषाक हेतु हृद्रोग नाशक सिद्धोपिधया (कुछ विशिष्ट सिद्धोपिधयो) के घटक द्रव्यो निर्माण विधि व उपयोग आदि के विषय मे उल्लेख करना चाह रहा है। आशा हे आयुर्वेद के मनीषी विद्वान इस लेख को पढकर आयुर्वेद की उन्निति हेतु अग्रसर होगे।

# 🕈 हृद्रोगनाशक योग—

- (१) नागार्जुनाभ्र रस
- (२) शकर वटी
- (३) चिन्तामणि रस
- (४) जवाहर मोहरा
- (५) याकूती
- (६) आरोग्यवर्धनी

(७) प्रभाकर वटी

(८) बलाद्य घृत

(६) दशमूल क्वाथ

- (१०) अर्जुनारिष्ट
- (११) मकरध्वज
- (१२) हेमगर्भ पोटली
- (१३) अकीक भिष्टी
- (१४) मुक्ता पिष्टी
- (१५) मुक्ता भरम
- (१६) प्रवाल पिष्टी
- (१७) सगेयशब पिष्टी

# 🕈 नागार्जुनभ्र रस (रस चिन्तामणि)—

- मुख्यद्रव्य सहस्त्र पुटी अभ्रक भरम, अर्जुन की छाल-भावना हेतु यथा आवथ्यक।
- योग निर्माण विधि— सहस्त्र पुटी अभ्रक भरम को लेकर अर्जुन की छाल यथा आवश्यक लेकर विधिवत उसका क्वाथ बनाकर क्वाथ के साथ सात दिन तक घोटकर १-१ रत्ती (१२१ मिली ग्राम) की गोलिया बना लेवे।
- मात्रा— १ गोली से २ गोली तक प्रतिदिन प्रात सॉय अर्जुन की छाल से सिद्ध किये हुए दूध से अथवा कोष्ण जल से।
- उपयोग— इसके सेवन से हदोग एव हदय रोग से उत्पन्न हल्लास, छर्दि, शोथ आदि विकारों का भी शमन होता है। इसके सेवन से वलवीर्य की वृद्धि होती है। यह उत्तम रसायन है। विशेष कर हृदय रोगी इसका सेवन रसायन के रूप में कर सकते है।

# ♦ शंकर वटी (भै० र०)—

- मुख्य द्रव्य— शुद्ध पारद- ४ तोले, शुद्ध मन्धक द तोले, लोहा भरम ३ तोले व शतपुटी नाग भरम २ ताले , ले।
- सहायक द्रव्य— मकोय, चित्रकगूल अदरक, जयन्ती, अरणी, वासा, वेल छाल आर अर्जुन छाल सभी द्रव्य यथा आवश्यक।
- निर्माण विधि— मद प्रथम पारद व गधक की कज्जली करे। उसके पश्चात् उसमे शेप भस्म मिलाकर सहायक द्रव्यो यथा— मकोय, चित्रकमूल, अदरक, जयन्ती, अरणी, वासा, वेल की छाल व अर्जुन की छाल इन द्रव्यो के स्वरस या क्वाथ से एक-एक दिन खरल कर एक-एक रत्ती की गोलिया वना ले।
  - मात्रा- १ से दो गोली प्रात व साय दिन मे दो

वार मधु, दुग्ध अथवा जल से ले।

• उपयोग— फुफ्फुस की व्याधियाँ, जीर्णज्वर, प्रमेह, आमवात, सग्रहणी आदि रोग नाशक है।

हृदय रोग मे यह लोह प्रधान होने से रक्त का प्रसादन व वृद्धि करती है। हृदय की रक्ताभिसरण प्रक्रिया को व्यवस्थित रखती है। इसमे जाग भरम मिली होने से यह वटी रस, रक्त आदि धातुओं को राने शने पुष्ट करती है। इस वटी के सेवन से रस, रक्त व मास की पुष्टि होने से यह हृदय विकारों को. दूर करती है।

# ♦ चिन्तामणि रस (भै० र०)—

- मुख्य द्रव्य-शुद्ध पारद १ तोला, शुद्ध गन्धक १ तोला, वगभरम १ तोला, अभ्रक भरम १ तोला, लोह भरम १ तोला, शिलाजीत १ तोला, स्वर्ण वर्क ३ माशे, चादी वर्क ६ माशे ले।
- सहायक द्रव्य— चित्रकमूल, भृगराज, अर्जुन छाल यथा आवश्यक।
- निर्माण विधि— प्रथम पारद गन्धक की कज्जली कर पश्चात् उसमे शेष भरमे व शिलाजीत मिलाकर चित्रकमूल क्वाथ व भृगराज स्वरस की एक-एक भावना देकर एक-एक रत्ती की गोलिया वना ले। इस रस मे विशेष गुणो की वृद्धि हेतु एक तोला मोती पिष्टी भी मिलाई जा सकती है।
- मात्रा— एक से दो रत्ती तक सुवह शाम को अर्जुन क्षीरवला घृत, गेहूँ के क्वाथ, च्यवनप्राश अवलेह या खरेटी मूल के क्वाथ से सेवन करे।
- ७ उपयोग— यह समस्त हृदय रोग नाशक ह। यह हृदय की निर्वलता से उत्पन्न हृदय स्पन्दन वृद्धि हृदय के पर्दे की विकृति, धमनी- सिरा की विक्रियासह हृदय वेपन (Fibriliation) हृद् खण्ड प्रसारण (Cardiac dilatation) हृदय की मासपेशी की वृद्धि (Cardiac Hypetrophy) हृदय वृद्धि से उत्पन्न श्वास आदि सभी हृदय विकृतियों में यह योग लाभ करता ह। इसके अतिरिक्त फुफ्फुस विकार प्रमेह आदि में भी लाभकारी ह।
- ♦ जवाहर मोहरा (स्व० प० श्री यादवजी' त्रिक्रमजी आचार्य)—
  - मुख्य द्रव्य— माणिक्य पिप्टी २ तोला, पन्ना पिष्टी

२ तोला, मोती पिष्टी २ तोला, कहरवा पिष्टी २ तोला, प्रवाल पिष्टी ४ तोला, सगेयशव पिष्टी ४ तोला, श्रृगभरम ४ तोला, रवर्ण वर्क ६ माशे व रजत वर्क ६ माशे।

- सहायक द्रव्य दिरयाई नारियल का चूर्ण ४ तोला, आवरेशम कतरा हुआ २ तोला, जदवार का चूर्ण २ तोला, कस्तूरी १ तोला व अम्बर १ तोला व गुलाव जल यथाआवश्यक।
- निर्माण विधि— पहले सभी पिष्टियो एव भरमो को मिला लेवे। तत्पश्चात् उसमे रवर्ण वर्क व रजत वर्क मिलाने के बाद मे उसमे दिरयाई नारियल का चूर्ण आवरेशम कतरा हुआ व जदवार का कपडछन चूर्ण मिलाकर चोदह दिन गुलाव जल मे घोटे। पन्द्रहवे दिन करतूरी व अम्बर गुलावजल मे ६ घण्टे घोटकर आधा-आधा रत्ती की गोलिया वना लेवे।
- मात्रा— १ गोली से २ गोली तक दिन मे दो या तीन वार शहद तथा खमीरे गावजवा अम्बरी ४ माशे के साथ दे। ऊपर से दूध पिलावे।
- उपयोग— यह हृदय व मस्तिष्क दोनो को पुष्ट करता हे, हृदय की घबराहट, हृदय की कमजोरी से होने वाले अन्य सभी विकारों का शमन इसके सेवन से होता है।

# 

- मुख्य द्रव्य माणिक्य पिष्टी २ तोला, पन्ना पिष्टी
   २ तोला, मुक्ता पिष्टी २ तोला, प्रवाल पिष्टी २ तोला,
   कहरवा पिष्टी २ तोला, पूर्ण चन्द्रोदय २ तोला, स्वर्ण वर्क
   २ तोला, अम्बर २ तोला, कस्तूरी २ तोला, आबरेशम कतरा
   हुआ २ तोला, केसर २ तोला।
- सहायक द्रव्य वहमन सफेद १ तोला, वहमन लाल १ तोला, लोग १ तोला, सफेद मिर्च १ तोला ले।
- निर्माण विधि— प्रथम चन्द्रोदय के साथ स्वर्ण वर्क को खरल करे। सभी पिष्टियों को मिलावे, वाद में अन्य द्रव्यों का कपडछन चूर्ण मिलावे। पश्चात् गुलाबजल में २१ दिन खरल करे। २२ वे दिन अम्बर कस्तूरी मिलाकर गुलावजल में ६ घण्टे खरल कर आधा - आधा रत्ती की गोलिया बना ले।

- मात्रा— १ से २ गोली पोदीना स्वरम या रोगानुसार अनुपान से दे।
- उपयोग— हृदय की दुर्वलता, सिन्नपात ज्वर में नाडी क्षीण होना, शरीर ठडा होना, घवराहट आदि दूर करता है। हृदय क्रिया अव्यवस्थित (Cardiac neurosis), हृदयवेपन (Heart palpitaion), हृदय रपदन के ताल में अनियमितता (Tachycardia) या अरवाभाविक हृदय रपदन वृद्धि (Arrhythmia) आदि रोगों में इसका प्रयोग करना चाहिये।

# ♦ आरोग्यवर्धिनी वटी (र० र० स०)-

- मुख्य द्रव्य— शुद्ध पारद १ तोला, शुद्ध गधक १ तोला, लोह भरम २ तोला, अभक भरम १ तोला, ताम्र भरम २ तोला, त्रिफला ६ तोला, शुद्ध शिलाजीत ३ तोला, शुद्ध गुग्गुल ४ तोला, कुटकी २२ तोला।
  - सहायक द्रव्य- नीम के पत्ते यथावश्यक।
- निर्माण विधि— प्रथम पारद एव गन्धक की कज्जली कर उसमें सभी भरमें मिलाले। उसके वाद उसको त्रिफला, चित्रकमूल छाल व कुटकी का कपडछन चूर्ण मिलावे। उसके उपरान्त शिलाजीत व गुग्गुल मिलावे।

सभी द्रव्यों को मिलाने के पश्चात् उसमें नीम के पत्तों के रस तीन दिन भावना देकर १-१ रत्ती की गोलिया वना ले।

- मात्रा— १ रत्ती से ४ रत्ती तक प्रात साय दुग्ध, जल या त्रिफला हिम से देवे। विशेप रोगो मे यथा— शोथ रोग मे पुनर्नवादि क्वाथ से, कब्ज युक्त रक्त विकारों मे स्वादिष्ट विरेचन आदि के साथ दे।
- उपयोग— हृदय रोग, त्वचा रोग तथा ज्वरनाशक,
   मेदोहर, मल शोधक, उदर रोग, हृदय विकार से उत्पन्न शोथ यकृत विकृति, जलोदर, दन्त पुप्पुटक नाशक, पाचन,
   दीपन, पाण्डु रोग, फुफ्फुस रोग आदि नाशक है।

# ♦ प्रभाकर वटी (आ० ग्र० भै० र०)-

- मुख्य द्रव्य स्वर्णमाक्षिक भरम २ तोला, लोह भरम २ तोला, अभ्रक भरम २ तोला, वशलोचन २ तोला, शुद्ध शिलाजीत २ तोला।
  - सहायक द्रव्य— अर्जुन छाल यथा आवश्यक।
  - निर्माण विधि— प्रथम सभी भरमो को मिलावे।

पश्चात् उसमे शिलाजीत व वशलोचन अच्छी प्रकार पिसा हुआ मिलाकर अर्जुन छाल के क्वाथ मे तीन दिन खरल करे। दो-दो रत्ती की गोलिया वना ले।

- मात्रा— १ से २ गोली तक प्रात साय मधु से ले।
   पश्चात् दुग्ध या अर्जुन छाल क्वाथ देवे।
- उपयोग— हृदयजन्य समस्त व्याधिया यथा— हृदय शूल, हृदय की धड़कन बढ़ना (Palpitation) हृदयावरोध, हृदय पेशी वेष्ट्रन (Fibrilation) हृदय के आवरण का दाह आदि विकारों का शमन इसके सेवन से होता है। इसके अतिरिक्त पित्तज कास, दाह, मन्दाग्नि, भ्रम, अग्निमाद्य, रक्त की न्यूनता, रक्त की निर्वलता, वात वाहिनियों की विकृति, मानसिक आघात, वृक्क विकार आदि विकारों से हृदय निर्वल हो जाता है आदि सभी मे यह कार्य करता है।

# 🕈 दशमूल क्वाथ-

- मुख्य द्रव्य— गभारी छाल, वेल छाल, पाढल छाल, अरलू छाल, अरणी छाल, गोखरू पचाग, छोटी कटेली पचाग, वडी कटेली पचाग, पृश्निपणी पचाग, शालपणी पचाग ये सभी समभाग ले।
- निर्माण विधि— सभी द्रव्यो को अच्छी प्रकार सुखाकर व साफ करके यवकुट कर ले। फिर क्वाथ निर्माण विधि से क्वाथ बनाकर रोगी को दे।
- मात्रा— २ से ४ तोला तक सुबह शाम पीपल चूर्ण
   या घृत मिलाकर देवे या रोगानुसार अनुपान से दे।
- अनुपान हृदयावरोध में इसे जवाखार व सैधव नमक के साथ दे। हृदयकम्प में कल्याण घृत से इस क्वाथ का उपयोग विभिन्न अनुपानों के साथ वात श्लेष्मज्वर सन्निपात के लक्षण, कण्ठावरोध, तन्द्रा वात प्रकोप शेश कफवृद्धि, श्वास, विभिन्न प्रसूता जन्य विकारों में लाभप्रद है।

# ♦ अर्जुनारिष्ट (भै० र०)-

- मुख्य द्रव्य— अर्जुन की छाल ४०० तोला, द्राक्षा
   २०० तोला, महये के फूल ३० तोला।
- सहायक द्रव्य— गुड ४०० तोला, धाय के फूल
   प्रे तोला।
  - निर्माण विधि— अर्जुन की छाल जौकुट करके

उसमे उसके मात्रानुसार द्राक्षा व महुये के फूल डालकर ४०६६ तोले जल मिलाकर क्वाथ करे। चतुर्थाश जल शेष रहने पर उतार ले। उसके वाद उसमे मात्रानुसार गुड मिलाकर लकडी की टकी मे धाय के फूल डालकर, पश्चात् उसमे गुड युक्त काढा मिलाकर सधान होने हेतु रख दे। आठ या दस दिन तक उसको चलावे, पश्चात् एक मास के लिए टकी का ढक्कन वन्द करके छोड दे। एक मास पश्चात् तैयार आसव को छानकर रख ले।

- मात्रा— १० मि० ली० से २० मि० ली० तक प्रात
   साय। शोजन के पश्चात बराबर जल मिलाकर देवे।
- उपयोग— यह अरिष्ट समस्त हृदय रोगो में लाभकारी है। यह अरिष्ट फुफ्फुस के विकारों में भी लाभकारी है।

## 🕈 हेम गर्भ पोटली रस

# (आ० ग्र० वै० चि० सा०)-

- मुख्य द्रव्य शुद्ध पारद १ तोला, ताम्र भरम १ तोला, शुद्ध गन्धक २ तोला, स्वर्ण भरम ६ माशे, रजत भरम ६ माशे, लौह भरम ६ माशे, रस सिन्दूर ६ माशे।
- सहायक द्रव्य— भेड का दूध यथा आवश्यक, शुद्ध गन्धक यथा आवश्यक।
- निर्माण विधि— शुद्ध पारद, ताम्र भरम, शुद्ध गन्धक, रवर्ण भरम, रजत भरम, लोह भरम, रस सिन्दूर सवको मिलाकर इसमे भेड के दूध की तीन भावना देवे फिर सोगठी (शिखर वाली गोली) वाधकर सुखावे, इसके वाद इन गोलियो को अलग-अलग रेशमी कपडे मे वाधकर फिर सवको एक समान गुच्छे मे रख, कपडे मे वाधकर, कपडे को डोरी से बाधकर इसे गन्धक से भरी हुई हाडी मे लटकावे। हाडी के नीचे से थोडी सी अग्नि देवे जिससे गधक पिघल जावे व पोटली उसमे डूबी रहे, लगभग ३० मिनट मे गन्धक पिघलने पर औषधि पचन होने लगती है। फिर आधा या एक घण्टे मे पाक हो जाता है। पोटली निकालकर शीतल होने देवे, पश्चात् गोलियो को गर्म पानी से धोकर और ऊपर लगी हुई गन्धक चाकू से छीलकर साफ कर लेवे।

- मात्रा— आधा से १ रती तक जल या अदरक के
   रस मे घिसकर देवे। दिन मे २ से ४ वार २-२ घण्टे से
   दे।
- उपयोग— हृदय रोगो मे लाभकारी है इसके अतिरिक्त यह त्रिदोष मूर्च्छा, शीताग, श्वास-कास, श्वसनक ज्वर, श्वास वेग क्षीण, नाडी वेग क्षीण, कफ विकार आदि मे लाभकारी है।

#### ♦ अकीक पिष्टी-

- मुख्य द्रव्य— अकीक यथा आवश्यक (जितनी पिष्टी वनाना हो)
  - सहायक द्रव्य— गुलाव जल यथा आवश्यक।
- निर्माण विधि— अकीक का अति सूक्ष्म चूर्ण यनाकर छानकर खरल मे डाले। पश्चात् गुलायजल मे तर करके घुटाई करे। प्रत्येक दिन गुलायजल डालते रहे। इस प्रकार दस दिन तक घुटाई करे, याद मे छाया मे सुखाकर पुन घोटकर छान ले।
- मात्रा— १ से ३ रत्ती तक प्रात साय मक्खन,
   मलाई या खमीरे गावजवा के साथ।
- जपयोग— हृदय रोगो मे हृदय के तिए वल्य।
   इसके अतिरिक्त शीत सोम्य व वलप्रद।

# 🔷 मुक्ता भरम—

- मुख्य द्रव्य— शुद्ध मोती २ तोला।
- सहायक, द्रव्य— घृत कुमारी स्वरस, गाय का दूध यथा आवश्यक।
- निर्माण विधि— मोती को सीमाक खरल में अच्छी प्रकार घोटकर सूक्ष्म चूर्ण करे। फिर पत्थर के खरल या चीनी मिट्टी के खरल में १२ घटे घृतकुमारी रवरस में घोटकर टिकिया बनाकर धूप में सुखावें। पश्चात् सपुटकर २ सेर गोवरी की आच देवे। दूंसरी बार गाय के दूध में खरल कर टिकिया बाध सराव सपुट करके २ सेर अरण्य कण्डों की अग्नि देने से श्वेत वर्ण की मुलायम भरम तेयार होती है।
- मात्रा— आधा से १ रत्ती प्रात साय दूध,
   मिश्री, मलाई, मक्खन, गुलकंन्द, आवले का मुख्या,
   च्यवनप्राश अवलेह या रोगानुसार अनुपान से दे सकते

उपयोग— यह कफ, पित्त, कास, रवास, दाह,
 अग्निमाध, उन्माद, वातरोग, नपुराकतानाशक व हृदय के
 लिए वल्य है।

# ♦ मुक्ता पिष्टी—

- मुख्य द्रव्य— मुक्ता (माती) यथाआवरयक।
- सहायक द्रव्य- गुलाव जल यथाआवश्यक।
- निर्माण विधि— मोती को सीमाक पत्थर में अच्छी प्रकार महीन पीसकर फिर गुलावजल डालकर २१ दिन तक खरल करके फिर छाया में सुखाकर पीसकर रख ले।
- मात्रा— आधा रत्ती से १ रत्ती दूध, गुलकन्द. चन्दन, शर्वत, गुलाव का शर्वत या सितोपलादि चूर्ण, चादी के वर्क और शहद के साथ सेवन करावे।
- उपयोग— यह हृदय की निर्वलता, धातु क्षीणता. नेत्र रोग, क्षय, उर क्षत, कास, जीर्णज्वर, हिक्का, अम, नाक मे से रक्त गिरना, मस्तिष्क निर्वलता, नेत्रदाह, शिरदर्व, पित्तवृद्धि, दाह, प्रमेह, मूत्रकृच्छ्र आदि रोगनाशक है।

# ♦ प्रवाल भरम (चि० च०)-

- मुख्य द्रव्य— प्रवाल शाखा १६ तोला कज्जली ४ तोला।
  - सहायक द्रव्य- घृतकुमारी स्वरस यथावश्यक।
- निर्माण विधि प्रथम प्रवाल रगखा का सूक्ष्म चूर्ण करने के पश्चात् उसमे कज्जती मिलावे। वाद मे घृतकुमारी स्वरस मे १२ घटे अच्छी प्रकार घुटाइ करके छोटी-छोटी टिकिया बनावे। फिर धूप म सुखाकर सम्पुट मे वन्द करक राजपुट मे फूक देने से गुलावी झाई वाली सफद भरम बन जाती है।
- मात्रा— १ रत्ती से २ रत्ती प्रात साय सितोपलादि चूर्णे ओर शहद से, गिलोय सत्व आर शहद, मिश्री, मलाई, गुलकन्द, मक्खन, मिश्री या रोगानुसार अनुपान से।
- उपयोग— यह रक्तपित्त, क्षय, कास, धातुदोष, मूत्र विकार, विष विकार, भूतवाधा, शिरोरोग, नेत्रदाह, रक्तार्श, कामला, यकृत विकार, हृदय विकार आदि रोगों का शमन करती है।

## ♦ संगेयशव वटी-

- मुख्य द्रव्य शुद्ध सगेयशव यथावश्यक।
- सहायक द्रव्य— अर्क गावजवां, अर्क केवडा
   यथावश्यक।
- निर्माण विधि— शुद्ध संगेयशव को गावजवा के क्वाथ मे १४ बार वुझाकर, पश्चात् अर्क गावजवा के या अर्क केवडा के साथ ७ दिन खरल करके पिष्टी वना लेवे।
- मात्रा— १ से ३ रत्ती तक प्रात साय शहद के साथ।

यह हृदय की धड़कन एव उष्णता को दूर कर हृदय को यलवान बनाती है। हृदय निर्वल हो जाने पर हृदय की धड़कन बढ़ जाती है। मुख मण्डल निरतेज हो जाता है। पाचन क्रिया मन्द हो जाती है। थोड़े श्रम से श्वास चलने लगता है। आदि विकारों में यह लाभप्रद है। इसके अतिरिक्त निद्रानाश, हिस्टीरिया, मूर्च्छा, वातवाहिनी निर्वलता, मस्तिष्क की उष्णता, स्वेदाधिक्य, आमाशय की अशक्ति, धातुक्षीणता व स्मरण शक्ति वर्धक है।

# 💠 बलाद्य घृत (भै० र०)-

- मुख्य द्रव्य— खरैटी का मूल २ सेर, गगेरन की
   छाल २ सेर एव अर्जुन छाल २ सेर।
- सहायक द्रव्य— गौघृत ३ सेर, मुलैटी कल्क ६० तोले।
- निर्माण विधि— खरेटी मूल, गगेरन की छाल, अर्जुन छाल इनका जौकुट चूर्ण करके १६ गुने जल में क्वाथ करे। चतुर्थाश अवशेष रहने पर छान ले। क्वाथ को कलई किये हुए वरतन में डालकर अग्नि पर पाक करे उसमें गोघृत एव मुलैठी कल्क डाले एव मन्दाग्नि में पाक करे, घृत पाक होने के पश्चात् छानकर रख ले।
- मात्रा— १ से २ तोले प्रात साय मिश्री के साथ ऊपर से दुग्ध पिलावे।
- उपयोग— यह हृदय शूल, हृदय मे क्षत आदि समस्त हृदय रोगो मे लाभ करती है। इसके अतिरिक्त यह उर क्षत, रक्तपित्त, वातज शुष्क कास, वातरक्तं व पित्तज प्रकोप आदि रोगों मे लाभकारी है।

#### 💠 मकरध्वज-

# (Red Sulphide of Gold with Mercury)-

- मुख्य द्रव्य शुद्ध पारद एक भाग, शुद्ध गन्धक
   दो भाग, शुद्ध स्वर्णपत्र आठवा भाग।
- सहायक द्रव्य— घृत कुमारी रवरस, अकोल वृक्ष
   मृत स्वरस एव लाल कपास के पुष्प स्वरस यथावश्यक।
- निर्माण विधि— सर्व प्रथम शुद्ध पारद के साथ रवर्ण पत्रों को लेकर अच्छी प्रकार मर्दन करे, जब रवर्ण पत्र पारद में अच्छी मिल जावे तब इसमें शुद्ध गन्धक मिलाकर खूब मर्दन कर कज्जली बनावे। इस कज्जली में घृत कुमारी स्वरस अकोल वृक्ष रवरस तथा लाल, कपास के पुष्प स्वरस की दो दिन तक भावना देकर सुखा ले। अब इस कज्जली को सात कपड मिट्टी की हुई शीशी में एक तिहाई भाग-तक भर दे।

इसके पश्चात् आतशी शीशी को बालुका यन्त्र के वीच में रखे तथा अग्नि दे अग्नि क्रमश ६ घटे तक मद ६ घटे तक मध्यम तथा अन्त में तीव्र अग्नि दे। अग्नि देने पर शीशी के मुख से गन्धक जारण होने पर पीले रग का धुआ निकलने लगेगा। जब यह धुआ निकलना बन्द हो जाये तब शीशी के मुख को डाट लगाकर बन्द कर दे। बाद में यन्त्र के स्वाग शीत होने पर शीशी को बाहर निकालकर सावधानी से तोडकर इसकी गर्दन में लगे मकरध्वज को निकाल ले।

यह मकरध्वज निर्माण की बहिर्धूम विधि है। इसमे स्वर्ण शीशी के तल प्रदेश मे पड़ा हुआ पाया जाता है। यह स्वर्ण पूर्ण रूप से भरम नहीं हो पाता। अत इसे पुन भरम निर्माण की विधि द्वारा भरम कर लेना चाहिए।

- मात्रा— आधा रत्ती से १ रत्ती तक प्रात साय मधु, मक्खन, मलाई, दुग्ध के साथ या रोगानुसार अनुपान से दे।
- उपयोग— यह अत्यन्त वलकारक, शान्तिदायक, कान्तिवर्धक व समस्त रोगो का नाशक है। यह रसायन रोगाधिकार का है अत हृदयरोग, क्षय रोग एव अन्य रोगो से आयी हुई निर्वलता को नष्ट करता ह।

# हृदय रोग निवारक आहार - विहार

## डा० शिवकान्त शर्मा

बी० ए० एम० एस० (जीवाजी वि० वि० ग्वालियर (म० प्र०)
एम० डी० (आयु०) (राजस्थान विश्वविद्यालय, जयपुर (राज०)
पीएच डी० (स्कालर) राजस्थान वि० वि०, जयपुर
प्रभारी चिकित्सा अधिकारी राजकीय, आयुर्वेद चिकित्मालय, देलवाडा, जिला- बॉसवाडा (राजस्थान)

वर्तमान में आपाधापी भरा जीवन है। प्रत्येक मनुष्य एक दूसरे से आगे निकलने या बढ़ने के चक्कर में इतना व्यस्त हो गया है कि न तो अपने स्वास्थ्य के वारे में ध्यान रहता है ओर न ही अपने खान-पान, आचार विचार का ध्यान रहता है। असम्यक् दिनचर्या, असमय में ली गई ऐलोपेथिक ओषधियाँ शरीर की स्वाभाविक शक्ति को क्षीण करती जाती ह और व्यक्ति किसी भी गम्भीर वीमारी से प्रस्त हो जाता है।

हृदय रोग के भी निदान कुछ इसी प्रकार के हे अगर व्यक्ति व्यवस्थित दिनचर्या, रात्रिचर्या, ऋतुचर्या व उचित आहार विहार को अपनाल तो वह पूर्ण स्वस्थ व सुखी रह सकता है।

हृदयरोग न हो इस हेतु क्या आहार+विहार व्यक्ति को करना चाहिए। इसको यह उद्धृत किया जा रहा है—

#### हृदय रोग निवारक विहार-

१— प्रत्येक ऋतु मे प्रात काल उठना चाहिए, उठकर कुल्ला करके रात्रि को तावे के पात्र मे भरकर रखा हुआ जल पीजियगा। उसके पश्चात् शोच आदि से निवृत्त होकर भ्रमण को जावे व योगासन व हल्का व्यायाम करे। २— सप्ताह मे कम से कम एक या दो वार पूरे शरीर पर स्नान से पूर्व तैल की मालिश दर्र। ३— शीघतापूर्वक कोई कार्य न करे, शान्तिपूर्वक अपने दनिक कार्य करे। ४— काम, क्रोध, लोभ, मोह, ईर्घ्या आदि मानसिक विकारों को जहां तक सम्भव हो अपने मन में न आने दे। यथा सभव इनसे यचने की कोशिश अपने देनिक जीवन में अवश्य करे। ५—ज्यादा टीठ वीठ देखना भी स्वास्थ्य के प्रतिकूल हे। अत टीठ वीठ पर कम से कम प्रोग्राम देखे। ६— मल+मूत्र आदि वेगों को न रोके। इनका वेग आने पर इन क्रियाओं से तुरन्त निवृत्त हो लेना चाहिए। ७— रात्रि को १० वजे तक सो जाना चाहिए। जिससे निद्रा भी उचित मात्रा में मिल जाती हे एव भोजन का पाचन भी सम्यक हो जाता हे। ६— अत्यधिक शीतल जल

या अत्यधिक उष्ण जल से स्नान न करे। ६—ईश्वर ध्यान अवश्य करे, इससे आत्मिक शान्ति मिलती है। १०— ब्रह्मचर्य का पालन उचित मात्रा मे अवश्य करे।

#### हृदयरोग नाशक आहार-

9-सादा व पौष्टिक भोजन का समावेश अपने देनिक आहार मे अवश्य करे। तला हुआ, गरिष्ठ, मसालेदार भोजन का त्याग करे। २- भोजन के समय मे नियमितता अवश्य लावे. रात्रि का भोजन सोने से तीन घटे पूर्व करे, अच्छी पाचन क्रिया हेतु भोजन के 9 घटे पूर्व व पश्चात् जल का सेवन करे। 3—परिश्रम या विश्राम करने के बाद भोजन या कोई भी पेय पदार्थ सेवन करे। ४-- मासाहारी भोजन से शाकाहारी भोजन शीघ पचता है। ५- भोजन में हमेशा हाथ से छटे चावल विना छना आटा ही सेवन करे क्योंकि इनमें सभी विटामिन रहते ह। ६-चीनी के स्थान पर मधु या गुड का सेवन करना चाहिए। क्योंकि गुड मे अनेको प्रकार के लवण रहते है जो चीनी में नहीं होते है। ७-कॉफी, चाय, धूम्रपान, पान मसाले गुटका आदि पदार्थ यथा सभव कम से कम सेवन करे। ८- रक्तभार अधिक होने पर ज्यादा नमक, घृत, तैल, मेदे के वने पदार्थ गरिष्ट भोजन वर्ज्य है। रक्तभार कम होने पर अधिक नमक का सेवन करना चाहिए। ६-भोजन में विभिन्न मौसमी फलो आम सन्तरा, मासमी, पपीता, अनार आदि फल विशेष लाभकारी ह। 90-सलाद के रूप मे गाजर, टमाटर खीरा, मूली वन्दगोभी आदि का सेवन अत्यन्त लाभदायक है। ११- मद्यपान का सर्वथा त्याग करना चाहिए अगर मद्यपान करना ही हो तो दवा के रूप मे कभी-कभी लेना चाहिए। वेसे उचित यही है कि इसका त्याग किया जावे। १२-- भोजन ताजा व स्वस्थतापूर्वक धीरे-धीरे शान्ति से करना चाहिए।



# हद्रोगनाशक सिद्धौषधियाँ

डा० शिव पूजन शास्त्री एम० ए० साहित्यालकार, वैदिक गवेषक, प्राध्यापक श्रीमद्दयानन्द वेद विद्यालय, ११८ गौतम नगर, नई दिल्ली- ४६

मानव शरीर में हृदय सबसे अधिक महत्वपूर्ण तथा विशेष कठोर श्रम करने वाला अग है। आजकल हृदय रेगों का बहुत जोर है इसका कारण गलत खान-पान, धूम्रपान, मद्यपान आदि है। हर प्रकार अति जैसे अतिक्रोध, अतिलोभ, अति सभोग, अति वोलना और बड़े अधिकारी द्वारा दी गई डाट फटकार हृदय धडकन (हार्ट अटेक) का बहुत बड़ा कारण है। मोटापा अखिल भारतीय हृदय संस्थान के तत्वाधान में हुए सम्मेलन में भाषण देते हुए आरट्रेलिया के हृदय विशेषज्ञ डाठ रेल्फ रीडर ने कहा कि— मोटापा शरीर का अधिक भार ओर उच्च रक्तचाप के कारण हृदय की धडकन की बीमारी होती है।

# नैसर्गिक उपचार-

सादा भोजन, पूर्ण विश्राम तथा सूर्य नमस्कार। हृदय के तीन शत्रु हे— हृडवडी (Hurry), चिन्ता (Worry), गरिष्ठ भोजन, इन्हे जो परित्याग करूरेगा उसे हृदय रोग नहीं होगा। आयुर्वेद उपचार—

(१) गिलोय एव कालीमिर्च दोनो समभाग लेकर कूट पीसकर कपडछन कर ले। प्रतिदिन ३-३ ग्राम चूर्ण जल के साथ दे। (२) आवला सूखा, मिश्री ५०-५० ग्राम लेकर कूट पीस छान कर सुरक्षित रख ले। प्रतिदिन ६ ग्राम औषधि पानी के साथ सेवन करने से हृदय रोग दूर होता है। (३) अर्जुन की छाल १० ग्राम, गुड १० ग्राम, दूध ५०० ग्राम। अर्जुन की छाल का चूर्ण बना ले। पुन चूर्ण को दूध मे उबालकर पकाये। पीने योग्य होने पर छान ले तथा गुड मिलाकर रोगी को पिला दें। इससे हृदय की शिथिलता तथा सूजन बढ जाना आदि रोग दूर हो जाते है। (४) एक चम्मच शहद प्रतिदिन प्रयोग करने से हृदय सबल तथा सशक्त बनता है। एक चम्मच शहद से २०० कैलोरी शिक प्राप्त होती है। (५) अगर का चूर्ण शहद के साथ चाटने से हृदय की शिक्त बढती है। (६) एक ग्राम पीपलामूल का

चूर्ण शहद के साथ चटाने से बच्चो का हृदय रोग ठीक होता है। (७) ६ ग्राम मैथी के क्वाथ (काढे) मे शहद मिलाकर पीने से पुराना हृदय रोग मिटता है। (६) मृगशृग भरम ३ माशा, शुद्ध गर्म घृत मे मिलाकर सेवन करने से हृदय शूल मे लाग होता है। (६) मुनक्के मे से गुठली निकालकर उसमे १ रत्ती हीरा हींग की गोली बनाकर रख दे तथा गुनगुने पानी से खिला दे। यह हृदयशूल मे लाभ करती है। (१०) सेव का मुख्बा या गाजर का मुख्बा २ तोला लेकर चादी के वर्क मे लपेटकर खाने से हृदय धडकन मे लाग जाती है।

#### होमियोपैथिक उपचार-

डाईकोर्ड (जर्मनी) का ३ से ४ बूद देने से हृदय धडकन मे लाभ होता है।

कई विद्वानों का विचार है कि 'शख ध्वनि' से हृदय धडकन का रोग नहीं होता है। मेरी आयु ७६ वर्ष की है। मे पूजा के साथ अत मे शख ध्वनि करता हूँ। आजतक मुझे हृदय धडकन की शिकायत नहीं हुई। महाभारत मे सभी योद्वा शख ध्वनि करते थे। पौराणिक आज भी शखध्विन करते है।

#### ऐलोपैथिक उपचार-

(१) तत्काल कोरामीन १५-२० बूद जल मे मिलाकर पिला दे। (२) डेरीफायलीन डिजाकिसन (जर्मन रेमेडीज) १ टिकिया दिन मे ३ बार तक दे। तत्पश्चात् १ गोली दिन मे २ बार दे। (३) निफंड्रीन टेबलेट (एस० जी० फार्मा) एक दो टिकिया दिन मे ३ बार दे। (४) सेडोनाल (ईष्ट इंडिया) एक दो गोली दिन मे ३ बार। (५) बीटाकार्ड (टोरेण्ट) ५० मि०ग्रा० दिन मे केवल १ बार दे। (६) कोरामिड (स्टैण्डर्ड) १०-२० बूद रोगानुसार दे। (७) कोरामिन इजेक्शन (सीवा) २-५ मि० लि० मास या नस मे दिन मे दो बार आवश्यकतानुसार दे।

# प्रभाकर वटी

वैद्य सुनील कुमार, आयुर्वेदाचार्य ईस्ट निमचा कोलियारी पोस्ट— विधानवाग ७१३३३७ जिला— वर्दवान (पश्चिम वगाल)

हृदयरोग नाशक ओषियो मे प्रभाकर वटी को महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त है। यह सस्ती होने के साथ-साथ कारगर भी है। यह वटी हृदय तथा फुफ्फुसो को यल पहुचाती है। हृदय की अनियमित गति, धडकन, हौलिदल, वैचेनी, थोडे से परिश्रम से स्वास फूलना, हृद्धूल, स्क्ताल्पता, रक्तदाब, स्नायिक तथा मानिसक दुर्बलता आदि विकारों में उपयोगी है। इसके सेवन से सभी हृदय रोग दूर होते है, परन्तु वृक्क विकार युक्त हृदयरोगों में यह विशेष उपयोगी है।

विनेसर सिह नामक ५५ वर्षीय रोगी मार्च ६६ मे मेरी चिकित्सा मे आया। वह पिछले १५ वर्षो से उच्चरक्तदाव तथा हृदयरोग हेतु आधुनिक दवा खाता आ रहा था। लेकिन अपने को रचरथ कभी अनुभव नहीं करता था। पिछले कुछ दिनो से पैट मे गेस तथा जलन तथा दुर्बलता के कारण परेशान रहता था। मलमूत्र भी खुलकर साफ नहीं होता था। ४ न० निमचा कोलियारी निवासी श्री रामधारी सिंह जी जिनकी धर्मपत्नी को गर्भाशय शोथ तथा रक्ताल्पता का मैने सफलतापूर्वक इलाज किया था उसे मुझसे इलाज करवाने को कहा। जब रोगी मेरे पास आया उस समय निम्नलिखित लक्षणो से पीडित था। रक्तचाप १८०/१०० एम० एम० आफ एच० जी०, भ्रम, चक्कर आना, बहुत अधिक कमजोरी महसूस होना, सिर भारी रहना, चीजे घूमती हुई नजर आना, नींद ठीक से नहीं आना, भूख नहीं लगना, मल-मूत्र साफ नहीं आना, पेट मे गैस तथा जलन अनुभव होना, निराशा, सुरती एव आलस्य, दिल घबराना, हमेशा भय बना रहना, चिन्ता वना रहना, कभी-कभी हृदय के पास भारीपन महसूस होना। ऊँचाई पर चढने पर श्वास फूलने लगना तथा चक्कर आने लगना।

मेने भगवान धन्वन्तिर को स्मरण कर निम्नलिखित ओषियो को १५ दिन के लिए दिया।

(१) प्रभाकर वटी १-१ गोली सुबह शाम आवला मुख्बा

को पानी से धोकर उसके साथ खाकर ऊपर से एक-एक कप गाय का सुखोष्ण दूध पीने को कहा।

- (२) अवाना (हिमालया) १-१ गोली ३ वार पानी के साथ।
- (३) रसायन चूर्ण १-१ छोटा चम्मच २ वार पानी के साथ।
  - (४) लिव-५२ २-२ छोटा चम्मच २ वार खाली पेट।
- (५) अर्जिन (एलार्सिन) २-२ गोली २ वार पानी के साथ।
  - (६) गेस्ट्रौडैप १-१ गोली २ वार भोजन के वाद।
- (७) अविपत्तिकर चूर्ण १ चम्मच रात मे सोते समय पानी के साथ।

रोगी को सदा सादा शाकाहार लेने को कहा। सात्वना दी। १५ दिनों के बाद रोगी आया तो बोला फायदा ह। भूख लग रही है। पायखाना, पेशाव साफ आ रहा ह। गेस तथा जलन नहीं है। मैने रक्त कोलेस्ट्रोल तथा रक्त शर्करा की जाच करवाने को कहा था। दोनो रिपोर्ट सामान्य थे। मूत्र परीक्षा करवायी गई थी। वह भी सामान्य था। मेने रक्तचाप नापा तो १४०/१०० एम० एम० आफ एच० जी० हुआ। मेने वही दवाये पुन १५ दिनों के लिए दीं।

इस बार रोगी आया तो बोला कि दुर्बलता भी कुछ दूर हुई है। अब नींद भी ठीक आ रही हे। भूख खूब लग रही है। दस्त भी साफ आ रहा है। अब विश्वास होने लगा है कि ठीक हो जाऊँगा। क्योंकि जब अग्रेजी दवा इतने दिनो से खा रहे थे तब भी इतना स्वस्थ नहीं अनुभव किये थे। मैने रक्तदाब नापा तो १३५/६० एम० एम० आफ एच० जी० हुआ। रोगी के साथ-साथ मुझे भी प्रसन्नता हुई मेने दवाओं मे परिवर्तन किया।

- (१) प्रभाकर वटी १-१ गोली पूर्ववत्।
- (२) अबाना १-१ गोली २ बार पानी के साथ।
- (३) अश्वगन्धारिष्ट २ चम्मच।

अर्जुनारिष्ट २ चम्मच।

(४) लहसुनामला— लहसुनादि वटी, शख भरम तथा आवला चूर्ण से निर्मित पेटेन्ट योग १-१ गोली २ वार भोजन के बाद।

एक साथ बराबर पानी मिलाकर दोनो वक्त भोजन के बाद।

पे दवाये लगातार तीन माह तक चर्ली। इस दोरान प्रत्येक १५ दिनो के अन्तराल पर रक्तदाव नापा गया जो है कि कभी १३५/६० तो कभी १४०/६० तो कभी १३०/६० मिला। अन्त मे १३५/६० पर रक्तचाप स्थिर होगया जो कि सामान्य है। रोगी के अन्य विकार जाते रहे। चक्कर आना, सुरती लगना, दिल घवराना, आदि सभी विकार दूर हो गये। रोगी ने विद्या टॉनिक की माग की तथा यह आशका व्यक्त की कि दवा वन्द करने के वाद कहीं रोग दुबारा न हो जाय। मैने उसको ढाढ्स वधाया, समझाया तथा निन्नलिखित ओषधिया दीं।

१- प्रवाल पचामृत रस मुक्ता युक्त- १-१ रत्ती सुवह शाम आवला मुख्या के साथ खाकर दूध पीने को कहा।

२- अवाना १-१ गोली २ वार लेते रहने को कहा।

३- रसायन चूर्ण १-१ चम्मच २ वार पानी के साथ
 •ेलेने को कहा।

४ — अश्वगन्धारिष्ट तथा अर्जुनारिष्ट का सेवन पूर्ववत् जारी रखने को कहा।

यह चिकित्सा ४० दिनो तक चली अव रोगी को पर्याप्त बल अनुभव होने लगा था। रक्तदाव नापा तो १४०/६० एम० एम० ऑफ एच० जी० निकला। अवाना तथा रसायन पूर्ण सेवन जारी रखने को कहा गया।

आज भी रोगी उन दोनो दवाओं का सेवन कर रहा है। हर १५ दिनों के बाद १ बार रक्तचाप नाप हेतु मेरे पास आता है। जबिक उसे कोई तकलीफ़ नहीं है। आयुर्वेद सार समस्ता प्रकार के अनुसार प्रभाकर वटी का प्रयोग करने से समस्ता प्रकार के हृदय रोगों का नाश होता है तथा हृदय और फुफ्फुसों को अपूर्व बल मिलता है। इसके अलावा हृदय की अनियमित गति, धडकन, थोडे ही परिश्रम से श्वास फूलना रक्ताल्पता, पाण्डु, कामला, हलीमक, शोथजन्य एव यक्त विकारजन्य हृदय रोग, पार्श्वशूल, हृदयशूल, इनको शीघ्र नष्ट करती है। श्वास और कास नष्ट होकर शरीर मे बल वीर्य की वृद्धि होती है। यह उत्तम पुष्टि का एव श्रेष्ट रसायन हे। इस वटी का प्रधान कार्य हृदय को वल पहुचाना है। इस वटी के प्रयोग से हृदय एव फुफ्फुस की मासपेशियो तथा वात नाडियो को अपूर्व बल मिलता है। कई रोगियो को हृदय की दुर्वलता के कारण दाहिनी नाडियो मे क्षोभ उत्पन्न होकर रक्तदाव की वृद्धि हो जाती हे। रोगी के मुख मण्डल का कपोल भाग उभरा हुआ सा, आखे लाल रहना, मस्तिष्क मे भ्रम, चक्कर आना, सारी चीजे घूमती हुई नजर आना, अत्यधिक कमजोरी मालूम पड़ना, नींद न आना आदि लक्षण होते हे। ऐसी स्थिति मे इस प्रभाकर वटी के सेवन से वडा उत्तम लाभ होता हे। रोगी का हृदय बलवान हो जाता हे एव मस्तिष्क क्षोभ दूर होकर नींद भी अच्छी आने लगती है।

मुहम्मद आलम नामक एक २३ वर्षीय युवक मेरी चिकित्सा मे आया। डॉक्टर ने उसे कह दिया था कि तुम्हारा हृदय कमजोर है। उसे वहुत ज्यादा डर लगता था। हमेशा चिन्तित रहता था। हृदय की धडकन अधिक थी। थोडा सा परिश्रम करने पर सास फूलने लगता था, चक्कर आने लगता था। याददाश्त कमजोर हो गयी थी। हडबडाहट ज्यादा होती थी। शादी हो गयी थी। पत्नी के साथ सफल समोग नही कर पाता था। शीघ्र वीर्चपात हो जाता था तथा उसके वाद दुर्वलता लगती थी दिल घडकने लगता था। वचपन मे बहुत ज्यादा हस्तमैथुन किया था। दुबला पतला था। थोडी रक्ताल्पता थी। किसी काम मे मन नही लगता था हमेशा विन्तित रहता था। मैने एक्सरे करवाया तो हृदय में कोई विकार नहीं मिला। ई० सी० ज़ी तथा टी० एम० टी० रिपोर्ट सामान्य थे। रक्त मे हेमोग्लोबिन की मात्रा १० प्रतिशत थी। मुझे लगा कि रोगी को थोडी दुर्वलता है तथा वहम् हे और कुछ नहीं। वह उल्टा-पुल्टा सोचता रहता हे सब उसी का नतीजा है। उसके इस रोग को आधुनिक चिकित्सक ANXIETY NUROSIS कहते है। मेने रोगी को बहुत समझाया तथा निम्नलिखित औषधिया दी-

- (१) प्रभाकर वटी १-१ गोली सुबह-शाम आवला मुरब्बा के साथ खाकर सुखोष्ण दूध पीना।
- (२) अश्वगधारिष्ट ४-४ चम्मच दोनो वक्त भोजन के बाद बराबर मात्रा में जल मिलाकर।

उपरोक्त चिकित्सा साढे ५ माह तक चली। रोगी ठीक

हो गया। इस घटना को बीते करीब दो वर्ष हो गये है। उसे प्रभाकर वटी मैने अपने ही हाथो से बनाकर दी थी।

प्रभाकर वटी की निर्माण विधि इस प्रकार है। स्वर्ण माक्षिक भस्म, लौह भस्म, अभ्रक भस्म, वशलोचन चूर्ण तथा शुद्ध शिलाजीत सबको समान भाग लेकर एक दिन अर्जुन की छाल के रस में या क्वाथ में घोटकर २-२ रत्ती (२५० मिग्रा०) की गोली बनाकर छाया में सुखा ले। इसकी मात्रा एक-एक गोली सुबह-शाम है। अनुपान में अर्जुनत्वक् क्वाथ या आवला मुख्या या आवला चूर्ण लेकर गौदुग्ध पीना चाहिए। वृक्क विकार जन्य हृदयरोग में गौक्षुरादि क्वाथ या पचतृणमूल क्वाथ के साथ लेने की सलाह वैद्यगण देते है।

एक वार वृक्क विकार, उच्चरक्तदाब वाला रोगी मेरी चिकित्सा मे आया। उसे प्रभाकर वटी १-१ गोली सुबह-शाम पचतृणमूल क्वाथ के साथ, चन्द्रप्रभा वटी १-१ गोली २ बार तथा आरोग्यवर्धिनी वटी १ गोली रात्रि मे लेने के लिए कहा गया। रोगी १ सप्ताह की दवा लेकर चला गया। दूसरे सप्ताह आया लेकिन उसके वाद नहीं आया। अत कोई परिणाम नहीं मिल सका।

अगर हम प्रभाकर वटी के घटक द्रव्यों पर नजर डाले तो स्वर्ण माक्षिक भस्म लौह, गधक तथा श्वल्पाश में ताम्बे का मिश्रण है। यह लोह का सौम्य कल्प है। यह मधुर, विपाक, तिक्त, वृष्ण, रसायन, योगवाही, शक्तिवर्धक, पित्तशामक, शीतवीर्य, स्तम्भक तथा रक्त प्रसादक है। यह मूत्ररोग, जलोदर, पाण्डु, कामला, जीर्ण ज्वर, निद्रानाश, दिमाग की गर्मी, पित्त विकार, नेत्र रोग, वमन, अम्लपित, रक्तपित, शिर शूल, विप विकार आदि रोगों में विशेष उपयोगी है। इसके सेवन से रक्त का प्रसादन होता है। रक्तकण सुदृढ चनते है तथा रक्तवृद्धि होती है।

लोहभरम रक्ताणुवर्धक तथा पाण्डु रेाग नाशक है। सामान्य टॉनिक के रूप में यह शरीर के सभी अगो को सक्रिय (Stimulate) करता है।

अभ्रक एक खनिज हे जिससे अभ्रक भस्म तैयार होती है। यह अल्युमिनियम का सिलीकेट है जिसमे अल्कलीज तथा बेसिक हाइड्रोजन भी पाया जाता है। अभ्रक भस्म को योगवाही रसायन कहा गया है। इसके सेवन से हृदय की दुर्वलता दूर होती है। हृदय को उत्तेजना प्राप्त होती हे तथा हृदय के रनायु मण्डल सवल होते है। उनमे रफूर्ति उत्पन होती है। हृदय पुष्टि के लिए प्रसिद्ध नागार्जुनाभ्र मे अभक निरम की ही प्रधानता है।

वशलोचन एक अत्यन्त ही गुणकारी आयुर्वेद औषधि है। यह रूखा, कसेला, मधुर, रक्त को शुद्ध करने वाला, शीतल, प्राही, वीर्यवर्धक, कामोद्दीपक ओर क्षय, श्वास, खासी, रक्तविकार, मन्दाग्नि, रक्तिपत्त, ज्वर, कुष्ठ, कामला, दाह, तृषा, पाण्डु, मूत्रकृच्छ्र तथा वात को नष्ट करता है। इसमे ७० प्रतिशत सेलेसिक एसिड, ३० प्रतिशत पोटास तथा चूना रहता है। डा० देसाई के मतानुसार इसमे ६० ५ प्रतिशत सेलिसिक एसिड, १७५ प्रतिशत यवक्षार, ३४ प्रतिशम मण्डूर का अश रहता है।

शिलाजीत योगवाही रसायन है। यह नाइट्रोजन मिश्रित तत्व, चूना, अभ्रक तथा धातुओ जैसे— फारफोरण, सोडियम, कैल्शियम, आयोडीन, लौह, पोटास आदि के अणुओ का मिश्रण है। इसमे हारमोन्स् एन्जाइम्स तथा विटामिन्स भी पाये जाते है। विधिपूर्वक सेवन करने से यह सभी रोगो को नष्ट करता हे। मेधा, स्मृति ओर वल वढाता है। भावमिश्र के अनुसार शिलाजीत, कटु, तिक्त, गर्म, कटुविपाकी, रसायन, मलभेदन करने वाला, योगवाही तथा कफ, मेद, अश्मरी, शर्करा, मूत्रकृच्छू, श्वास, वात, ववासीर, पाण्डु, मृगी, उन्माद, सूजन, कुष्ठ, उदर कृमि का नाश करने वाला होता है।

अर्जुन हृदयरोग की प्रसिद्ध वनस्पति है। प्राय प्रत्येक चिकित्सक हृदयरोगों मे इसका सेवन करवाते हे। इसमे अर्जिननन  $C_{11}$   $H_{12}$   $O_4$  लैक्टोन एव टैनिन तथा जल मे घुलनशील कैल्शियम साल्ट तथा अल्प मात्रा मे मैग्नीशियम साल्ट है। यह रक्त स्तम्भक, रक्तिपत्त, प्रमेह नाशक तथा हृद्पोष्टिक है। इसकी छाल मे केल्शियम कार्बोनेट ३४ प्रतिशत, कैल्शियम के अन्य लवण, टैनिन (कषाय द्रव्य) १६ प्रतिशत तथा अल्युमिनियम, मैगनीशियम, एक सेन्द्रिय अम्ल, रजक द्रव्य, शर्करा आदि होते है। अत वेद्यगण इसकी छाल का काढा रोगियों की देते हे।

प्रभाकर वटी के द्रव्यों में थोडा परिवर्तन करके यानी शिलाजीत, अभ्रक भरम, स्वर्ण माक्षिक भरम, लौह भरम तथा वशलोचन प्रत्येक, ६५-६५ मि० ग्रा० तथा अर्जुन छाल और मकरध्वज प्रत्येक ४०-४० मि० ग्रा० मिलाकर गेम्बर्स

तेगेरैटरी फैरियोटोन एक नामक पेटेण्ट योग का निर्माण करता है। जोकि हृद्शोथ, हृच्छूल, धडकन, श्वासकष्ट, मूर्का, चक्कर, रक्त सवहन ठीक से नहीं होने के कारण होने वाले रोगो मे उपयोगी है।

प्रभाकर वटी के साथ उसका एक तिहाई हिस्सा नागार्जुनाम्न रस मिलाकर यानी प्रभाकर वटी १८७ ५ मिग्रा० + नागार्जुनाम्न रस ६२ ५ मिग्रा० तक अर्जुन स्वरस की भावना देकर श्री धन्वन्तिर आयुर्वेदिक फार्मेसी प्रभाकर मिश्रण नामक पेटेण्ट योग का निर्माण करता है जो सभी प्रकार के हृदय रोगो में यथा अनियमित गति धडकन थोडे परिश्रम से सास फूलना, यकृत वृद्धि जन्य हृदय रोग एव हृदय शूल को दूरकर हृदय को वल देता है। लगातार प्रयोग से रक्तदाव की अधिकता से उत्पन्न विकारो यथा चक्कर आना, मस्तिष्क भ्रम, नींद न आना आदि को ठीक कर रक्तचाप को सामान्य बनाकर स्थायी स्वस्थता प्रदान करता है।

एक वार एक सज्जन अपनी स्त्री की चिकित्सा हेतु आये थे। मैथुन के समय उसकी धडकने वढ जाती थी। माथा घूमने लगता था और मूर्च्छित हो जाती थी। रक्तचाप सामान्य था। अन्य कोई विकार नहीं थे। नैने प्रभाकर वटी तथा अश्वगधारिष्ट के सेवन का परामर्श दिया था जिससे कालान्तर में रुग्णा ठीक हो गई।

# हृदय रोग में कुछ सिद्ध योग

आचार्य वेदव्रत शास्त्री, कासगज (एटा)

प्राक्षावलेह— मुनक्का १ किलो चौगुने जल मे पकाओ, फिर बीज निकालकर ५०० ग्राम शर्करा डालकर चाशनी करो। चाशनी दो तार की आने पर शखपुष्पी, गाजवा, ब्राह्मी इलायची दोनो के बीज जटामासी, मुलेठी, गुलाव के फूल, चन्दन श्वेत, मिर्च काली प्रत्येक १०-१० ग्राम लेकर सभी को कपडछन कर मिलावे। पश्चात् केसर, मोतीपिष्टी, स्वर्ण भरम, रजत भरम ५-५ ग्राम प्रत्येक मिलाकर रखे। मात्रा— १ ग्राम, दुग्ध के साथ प्रात साय प्रयोग करे। गुण— हृदयरोगो मे अति उपयोगी है। योषापरमार एव अपस्मार मे भी लाभदायक है।

इसके अतिरिक्त शास्त्रीय हृदयार्णवरस, हृदयेश्वर रस, माणिक्य पिष्टी, रत्नाकर रस, प्रवाल पिष्टी भी रोगानुकूल प्रयोग की जा सकती है।

खमीरा जहरमोहरा— जहरमोहरा खताई १० ग्राम लेकर उसमे वशलोचन ५ ग्राम मिलाकर अर्क गुलाब में घोटे। जब सुरमा सा बन जाये तब २५० ग्राम मिश्री की चाशनी करो अर्क केवडा डालकर। और इसमें कुटी दवा मिलाकर सेवन करे। मात्रा— ५ ग्राम अर्क गाजवा के साथ गुण दिल में बल आता है।

हृदय बलदावटी - जदवार, सोने के वर्क ५-५

ग्राम, कस्तूरी, अम्बर, केसर, रजत पत्र ३-३ ग्राम, अर्क गुलाब एव केवडे मे घोटकर गोली बनाकर छाया मे सुखा लो। मात्रा— १-१ गोली दोनो समय ५० ग्राम अर्क गाजवा के साथ ले। गुण हृदय, मस्तिष्क को शक्ति देती है।

चन्दनावलेह— श्वेत चन्दन चूरा ५०० ग्राम गुलाब जल मे रात को भिगो दो प्रात ओटाओ आधा रहने पर उतार छानकर १ किलो मिश्री की चाशनी करो। जब चाशनी हो जाये तब वशलोचन, सत गिलोय, छोटी एला के दाने ६-६ ग्राम पीसकर मिला दो। १०-१० ग्राम दोनो समय सेवन करे। गुण— उष्ण स्वभाव वाले हृदय रोगियो को बलदायक है। पिपासा, दिल का धडकना आदि व्याधिया दूर होती है। ग्रीष्म ऋतु मे सभी को लाभ देता है।

कासीसादि वटी— कसीस भरम, सेधानमक, अभ्रक भरम समभाग लेकर गेहू और अर्जुन क्वाथ की ३-३ भावना देकर चना के बराबर की गोलिया बनाओ छाया मे सुखाकर रखो। मात्रा— १-१ गोली अनुपान गेहू या अर्जुन का क्वाथ। गुण— हृदयरोग मे अति लाभदायक औषधि है। यह रक्त सचार कर हृदय को वलिष्ठ बनाती है। इसके अतिरिक्त रत्नप्रभा वटी भी विशेष लाभदायक है।

# हिना ना शक पराक्षित दो सिद्धोषधियाँ



इजीनियर एव वैद्य चन्द्रभूषण पाठक वी०एस०सी० (इजी०), एम०वी०ए०, आयुर्वेद वृहस्पति, सस्थापक— श्री नारायण आयुर्वेदिक प्रतिष्ठान, २६ कोकर ओद्योगिक क्षेत्र, रॉची - ८३४००१ (विहार) उपाध्यक्ष- झारखण्ड आयुर्वेद चिकित्सक सघ, रॉची सदस्य— अखिल भारतीय आयुर्वेद सम्मेलन डा० श्रीमती विभा पाठक, आयुर्वेद वी०एस०सी०, वी०ए० आनर्स (संस्कृत) वी०ए०एम०एस०, आयुर्वेदीय चिकित्साधिकारी-मारवाडी सहायक समिति, रॉची



लेखक का जन्म ५ जुलाई १६४०, विहार राज्य के पटना जिलान्तर्गत देवकली ग्राम म। दादा वद्य शिरोमणि प० राम नारायण पाठक। पिता आयुर्वेदाचार्य वेद्य प० रामदेवन पाठक एव माता विन्दा देवी पाठक। आयुर्वेद को समर्पित परम साध्यी महिला।

लेखक की शिक्षा-दीक्षा वचपन से ही आयुर्वेद एव संस्कृत की शिक्षा। साथ ही रक्तूली शिक्षा भी चलती रही। १६६१ म विहार इस्टीटयूट आफ टक्नोलाजी सिन्द्री (राची विश्वविद्यालय) इजीनियर की उपाधि प्राप्त की। साथ ही संस्कृत आर आयुर्वेद की परीक्षा चलती रही। छुट्टियों में तथा समय निकालकर वाद में कलकत्ता विश्वविद्यालय से प्रवन्धन विज्ञान में मास्टर आफ विजनिस ऐडिमस्ट्रेशन की उपाधि प्राप्त की। अखिल भारतीय आयुर्वेद विद्यापीठ विक्रमशिला ने आयुर्वेद वृहरपित की उपाधि से विभूषित किया।

कार्यक्षेत्र— विहार इलेक्ट्रिसिटी बोर्ड भारत हेवी इलक्ट्रीकल्स (भोपाल), हवी इजीनियरिंग कारपोरेशन (राची) मशीनरी मन्युफक्चरर्स कारपोरेशन (कलकत्ता) आदि महत्वपूर्ण इजीनियरिंग संस्थानों में उच्च पदो पर काम किया। इस वीच आयुर्वद तथा आयुर्वेद द्वारा जन सेवा का काम करता रहा। १६६० के दशक में भोपाल प्रवास के दारान निवर्तमान राष्ट्रपति शकरदयाल शर्मा के पिता आयुर्वेद के मूर्धन्य विद्वान वद्य खुशीराम शर्मा से सम्पर्क हुआ। उनसे से भी आयुर्वेद सेवा की प्ररणा मिली।

वर्तमान का कार्य कलाप १६८१ से पूर्ण रूपेण आयुर्वेद सेवा मे समर्पित। स्थानीय पत्रो मे आयुर्वेद के विभिन्न विषया पर लिखता रहता हूँ। नि शुल्क चिकित्सा द्वारा जन सेवा करता हूँ।

लेखिका का जन्म मध्यप्रदेश के भोपाल स्थित भारत हवी इलिक्ट्रिकल्स के टाउन शिप में १६ नवम्बर १६६७ का। शिक्षा दीक्षा राची विश्वविद्यालय से वी० एस० सी० एवं वी० ए० आनर्स (संस्कृत)। कामेश्वर सिंह दरभगा संस्कृत विश्वविद्यालय से वी० ए० एम० एस० की परीक्षा पास।

पारिवारिक परिवेश पिता वद्य चन्द्रभूषण पाठक, मॉ वेद्या श्रीमती जानकी पाठक वद्य विशारद। पिताजी ने आयुर्वेद सवा क लिए इजीनियर की नाकरी को त्याग कर आयुर्वेद के प्रसार प्रचार के काम को अपना लिया।

यर्तमान कार्य । आयुर्वेदीय चिकित्सा पदाधिकारी मारवाडी सहायक समिति अपर वाजार राची (विहार)

हृदयरोग की चिकित्सा मे अनेक प्रकार की औषधिया तथा उपचार उपयुक्त पाये गये है। उदाहरणार्थ चूर्ण, काथ, आसवारिष्ट, तेल, घृत, भरम, पिष्टी, रस, कूपीपक्व रसायन इत्यादि। यहा कुछ दो ऐसे रसो के वर्णन प्रस्तुत किये जा रहे हे जिन्हे हमने देनिक चिकित्सा क्रम मे अधिक उपयोगी पाया गया है।

# (१) नागार्जुनाभ्र रस-

नागार्जुनाभ्र रस मे अभ्रक भरम ही मुख्य द्रव्य है। जिनमे अर्जुन की छाल के क्वाथ की अनेक भावनाये देकर तथा सात दिनो तक घोटकर इस रस का निर्माण किया जाता है। अभ्रक भरम और अर्जुन दोनो ही हृदय की शक्ति को बढ़ाने मे अति उत्तम है। अत यह रस हृदय रोगो के लिए बड़ी अच्छी दवा है तथा विभिन्न प्रकार के हृदय रोगो में इसका व्यापक उपयोग है।

# हृदय रोगों में नागार्जुनाभ्र रस की उपयोगिता—

नागार्जुनाभ्र रस का नियमित सेवन करने से हृदय सम्बन्धी विभिन्न रोगो मे आशातीत लाभ होता है। जिससे हृदय की कमजोरी दूर होती है। हृदय की धडकन दूर होती है। हृदय की धडकन तथा हृदय के दर्द को भी यह रस दूर करता है। हृदय की अनियमित गति को नियमित करने मे भी यह अत्यन्त उपयोगी है।

# अन्य रोगो मे नागार्जुनाभ्र रस की उपयोगिता—

हृदय रोगो के अतिरिक्त अन्य रोगो में इस रस का बहुत उपयोग है। यह मन्दाग्नि, कामला, पाण्डु, सूजन, अम्लिपत्त, रक्तिपत्त, विषमज्वर (मलेरिया), अर्श, जी मिचलाना, वमन, अरुचि, अतिसार, क्षत, क्षय तथा उदर रोगो को नाश करता है।

#### निर्माण विधि-

नागार्जुनाभ्र रस के निर्माण मे सहस्र पुटित वजाभ्रक भरम का प्रयोग किया जाता है। इस भरम को अर्जुन की छाल के क्वाथ के साथ सात दिनो तक घोटा जाता है। फिर १२५ मि० ग्रा० की गोलिया बनाकर छाया मे सुखा लेना चाहिए। रस रत्न समुच्चय के १४वे अध्याय के श्लोक ६ से ८ तक मे इसका वर्णन किया गया है। लिखा है —

"सहरत्रपुटनै शुद्ध वजाभमर्जुनत्वच । सत्वे विमर्दित सप्तदिन खत्वे विशोषितम्।। छाया शुष्का वटी कार्या नाम्नेदमर्जुनाह्वयम्। हृद्रोग सर्वशूलाशों हृल्लासच्छर्चरोचकान्।।"

मात्रा एव अनुपान— इस रस की एक-एक गोली सुबह-शाम मधु मे अच्छी तरह मिलाकर खाना चाहिए। सहयोगी औषधियां एवं उपचार—

नागार्जुनाभ्र रस के साथ प्रवाल पिंघ्टी तथा जहरमोहरा पिष्टी का योग देने से और भी अच्छा लाभ पहुचाता है। ऊपर से अर्जुन की छाल का क्वाथ या चूर्ण को दूध मे मिलाकर पीना विशेष रूप से हितकर है। अर्जुन की छाल का चूर्ण या क्वाथ अथवा अर्जुनारिष्ट भी भोजनोपरान्त देना चाहिए।

#### हृदयार्णव रस-

श्री वाग्भट्टाचार्य विरचित रस रत्न समुच्चय मे तथा भैषज्य रत्नावली मे भी इसका वर्णन आया है। रस रत्न समुच्चय के रचनाकार ने यद्यपि इसको कफज हृदय रोगो मे विशेष उपयोगी बतलाया है लेकिन विभिन्न सहयोगी ओषधिया, उपचारो एव अनुपान के साथ यह सभी प्रकार के हृदयरोगों में लाभदायक साबित हुआ है।

# हृदयरोगो में हृदयार्णव रस की उपयोगिता—

हृदयार्णव रस का हृदय रोगो पर बहुत अच्छा प्रभाव होता है। यह हृदय की कमजोरी, हृदय की अधिक ओर तेज धडकन तथा हृदय दर्द में बहुत लाभ पहुचाता है। हृदय की अनियमित गति को नियमित कर यह रस हृदय को सबल बनाता है।

जब थोडा सा परिश्रम करने मात्र से हृदय की धडकन बहुत बढ जाती हो, मन चचल होता हो, मृत्यु का भय वना रहता है, नींद नहीं आती है, मूच्छा के लक्षण वने रहते हे, पसली और छाती में दर्द रहता हे तथा नाडी की गति तेज रहती है तब इन अवस्थाओं में हृदयार्णव रस का प्रयोग करने से बहुत लाभ पहुंचता है।

जब अधिक परिश्रम, भय, शोक या अत्यन्त गर्मी के कारण हृदय प्रभावित होकर हृदय की गति वद होने की अवस्था पहुच जाती हे तो इस हालात में हृदयार्णव रस मृगश्रृग भरमें के साथ देने से अच्छा लाभ होता है। हृदय में तीव्र वेदना के कारण रोगी वेचेन हो गया हो ओर रोगी मृत्यु के समीप पहुचता मालूम पड़े तो ऐसी अवस्था मे

भी हृदयार्णव रस मृगश्रृग भरम के सार्था दिया जाता है। 
पित्तज हृदयरोगों में हृदयार्णव रस का 
उपयोग—

हृदयार्णव रस मे ताम्र भरम होने के कारण यह कुछ उम्र होता है। इसलिए पित्तज हृद्रोगो में हृदयार्णव रस के साथ प्रवाल पिष्टी, मोती पिष्टी जैसी सौम्य औषधियों का उपयोग करना उत्तम पाया गया है। साथ ही अनुपान में आवले या सेव का मुख्बा देना चाहिए।

्हृदय की कमजोरी में हृदयार्णव रस का उपयोग—

हृदय की कमजोरी में तथा नाडी के क्षीण हो जाने की अवस्था में हृदयार्णव रस के साथ ही साथ मुक्ता पिष्टी, मकरध्वज, सोना भरम जैसी औषधियों का भी प्रयोग करना चाहिए। बहुत अच्छा काम करता है।

निर्माण विधि— रसरत्न समुच्चय के रचनाकार ने इसका निर्माण विधि का वर्णन करते हुए लिखा है—

''शुद्धसूत सम गध मृतताम्र तयो समम्। मर्दयेत् त्रिफलाक्वाथै काकमाची द्रवैर्दिनम्।।''

अर्थात् शुद्ध पारा और शुद्ध गधक बराबर -बराबर लेकर दोनों की कज्जली बनाना चाहिए। फिर उन दोनों की मात्रा के योग के बराबर या यो कहे कि कज्जली के बराबर ताम्रभरम मिलाकर सबको पीसकर त्रिफला के क्वाथ के साथ १ दिन तक घोटना चाहिए। फिर मकोय के स्वरस के साथ १ दिन तक घोटना चाहिए। तन्त्रकार ने फिर एक चने के बराबर की गोलिया बनाने का निर्देश दिया है। "चणकमात्रा वर्टी " किन्तु अब की नाप तोल से मेल खाते हुए १२५ मिलीग्राम की गोलिया बनानी चाहिए।

मात्रा एव अनुपान— रसरत्न समुच्चय के रचनाकार ने प्रतिदिन १ गोली प्रतिदिन प्रांत काल में खाने का निर्देश दिया है। किन्तु आजकल के विषाक्त पर्यावरण में हृदय रोगों की भयकरता को ध्यान में रखते हुए एक-एक गोली सुवह-शाम त्रिफला और मकोय के फल के क्वाथ के साथ देना ज्यादा उपयोगी पाया गया है। अनुपान के लिए क्वाथ वनाने हेतु १५ ग्राम त्रिफला चूर्ण और १० ग्राम मकोय फल मिलाकर २०० ग्राम पानी में उवालना चाहिए। ५० ग्राम

जलीयाश वचने पर उतारकर ओपधि द्रव्य को मिलाकर द्रव को छान लेना चाहिए। यही क्वाथ अनुपान मे देना चाहिए।

सहयोगी औषधियाँ— पित्तज हृद्रोगो में प्रवाल पिष्टी, मोती पिष्टी तथा जहरमोहरा पिष्टी ओर ऊपर से आवले या सेव का मुख्या, गुलाव जल आदि सौम्य ओपि । या एव पेय। हृदय की कमजोरी मे मुक्तापिष्टी, मकरध्वज, स्वर्णभस्म जेसी ताकत पहुचाने वाली ओपिधया भी देनी चाहिए। अर्जुन की छाल का चूर्ण क्वाथ या अर्जुनारिष्ट सामान्य रूप से सहयोगी औपिध के रूप मे प्रयोग करना चाहिए।

# हृदय रोगों में सामान्य उपचार एव औषधियां—

विश्राम— हृदयरोग से पीडित व्यक्ति को विश्राम की अधिक आवश्यकता होती है। इसलिए परिश्रम वद कर विश्राम करना चाहिए। अगर कमजोरी वहुत ज्यादा हो तो चलना - फिरना कम कर देना चाहिए।

खरेटी की जड का चूर्ण या अर्जुन की छाल का चूर्ण दूध के साथ पीने से हृदय रेाग मे लाभ मिलता है।

े हरड की छाल, वच, रास्ना, पिप्पली, सोठ, कचूर ओर पोहकरमूल को समभाग लेकर सभी का चूर्ण वनाकर 9-9 चम्मच की मात्रा से खाने से हृदय रोगी को लाभ होता है।

पोहकरमूल, विजीरे की जड, सौठ, कचूर, हरड की छाल, इन सबके कल्क में क्षार, खटाई, घृत और लवण मिलाकर पीने से हृदय रेग में लाभ होता है।

#### हृदय रोग में पथ्यापथ्य-

हृदयरोग से ग्रसित व्यक्ति को खान-पान, रहन-सहन तथा व्यवहार मे सावधानी रखने की जरूरत है। सामान्य पथ्य एव आचरणीय आहार व्यवहार तथा अपथ्य ओर त्याज्य आहार-व्यवहार इस प्रकार है।

पथ्य- शाली चावल, मूग, जो, जगली जीवो का मास, कालीमिर्च, पटोलपत्र, करेला।

अपथ्य— तैल, खटाई, छाछ, भारी अन्न, कषेले पदार्थ, धूप, क्रोध, परिश्रम, सभोग, चिन्ता, जोर से बोलना, अधिक मार्ग चलना।

# ह्रोग नाशक सिद्धार्थो

लेखक - वैद्य पं. मोतीलाल शर्मा, पिपलिया स्टेशन (म प्र ) ४५८ ६६४

ईश्वर सर्वभूताना हृद्देशेऽर्जुन तिष्ठति। भ्रामयन, सर्वभूतानि यन्त्रारूढानि मायया।।

स्वय कृष्ण भगवान ने अर्जुन से कहा सब जीवो के हृदयस्थान मे विराजमान है यह समस्त तीर्थो से बडा तीर्थ हे, क्योंकि चेतन शक्ति परव्रह्म परमात्मा के रूप में हम सबके हृदय मे जसी प्रकार विद्यमान है, जिस प्रकार दूध के प्रत्येक भाग मे घृत की विद्यमानता होती है। वही उद्भव, स्थिति, प्रलयकर्ता ईश्वर जिस हृदय मे विराजमान है, हमारे जीवन रूपी संसार का संचालन करता है। उस हृदय की उपेक्षा करना या अनैसर्गिक गतिविधियो द्वारा हृदय के कार्यों में बाधा पहुचना अनुचित है। हमें सदेव आयुर्वेद की आज्ञानुसार ही अपना आहार विहार, दिनचर्या, ऋतुचर्या एव सदाचार पूर्ण व्यवहार करके खरथ एव प्रसन्न रहना चाहिए। तभी हृदय अपना कार्य चोबीसो घटे व्यवस्थित करते हुए हमे आत्म शुद्धि, आत्मसिद्धि, आत्मानुभूति, आत्मविश्वास, आत्मविज्ञान् एव अध्यात्मविज्ञान के साथ-साथ स्वास्थ्य लाभ वित्तलाभ एव चातुर्य लाभो से युक्त वनाये रखता हे, क्योंकि यथा कर्म तथा फलम् एव यथा बीज तथा अकुर का विधान हमे न्याय एव अतीन्द्रिय क्षमताओं से युक्त बनाये रखता है तभी हमे उस हमारे अन्दर ही प्रत्यक्ष परब्रह्म परमात्मा की कृपा से देहसिद्धि ही नहीं लोह सिद्धि और आत्मसिद्धि तथा लोकेषणा के साथ परलोकेणाषा की सिद्धि धर्म, अर्थ, काम, मोक्ष के रूप मे उपलब्धि सम्भव है, वरना जीवन व्यर्थ सम्यक् प्राप्ति एव भार खरूप हो जाता है। ऐसी ही सिद्धियों से युक्त भगवान् श्री नागार्जुन ने आयुर्वेद को रससिद्धि एव देहसिद्धि की कल्पनाओं को साकार करके सारे विश्व को विस्मित चमत्कृत कर दिया है। इस लेख मे उन्हीं नागार्जुन,

रसशास्त्र के आद्याचार्य द्वारा प्रस्तुत सिद्धौषधियों में से कुछ की बानगी, इस लेख में हद्रोगनाशक सिद्धौषधियों के रूप में पाठको एव वैद्य बन्धुओं के लाभार्थ प्रस्तुत कर रहा हूँ। आशा है सभी वर्ग के जिज्ञासु जन इससे लाभान्वित होगे।

#### हेमामृतरस— (आ० नि० हद्रोग)

शोधित पारद १ भाग शोधित गन्धक १ भाग, स्वर्णभरम अथवा स्वर्ण के वर्क चतुर्थ भाग, और रजत भरम १ भाग, बग भरम १ भाग, मिश्रित कर खरल मे डालकर कज्जली बनाकर १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर स्वच्छ शीशी मे सुरक्षित रख ले। मात्रा १-१ गोली प्रात साय या आवश्यकतानुसार शर्करा तथा घी ओर मधु के साथ सेवन कराने से समस्त हृदय रोग सूर्योदय से अन्धकारवत् नष्ट होते है।

# २. हद्रोगहरवटी— (यो म हद्रोगाधिकारात्)

शु पारद, रजत भरम, ताम्र भरम सम परिमाण मे लेकर खरल मे मर्दनकर पिष्टी का निर्माण का समभाग अभ्रक भरम, पञ्चमाश शोधित गन्धक, ओर षोडशाश शु वत्सनाभ एव २ भाग शु पारद पिरती मे मिश्रित कर जम्बीरी के नींबू रस से १ दिन मर्दनकर मृत्तिकापात्र मे रख, त्रिफला, दशमूल एव शतावर के क्वाथो से ४-६ प्रहर पाककर, ३-३ रत्ती की गोलिया निर्माण कर छाया मे परिशुष्क करके, स्वच्छ शीशी मे भरकर ढक्कन लगाकर सुरक्षित रख ले। मात्र १-१ गोली। यथारोग तथाऽनुपान के साथ सेवन कराने से हृद्रोगो एव गुल्म को यह निवृत्त करती है।

# ३. सूर्यप्रभागुटिका— (र सु हद्रोगे)

उपयोग—

हृद्रोग शूलमुत्कम्प विषमज्वर नाशनम्।

कफरोगाश्च ये केचिद्द्वन्द्वजा सान्निपातिकी।। ते सर्वे प्रशम यान्ति भारकरेण समो यथा। रोग विद्राविणी कार्या गुटिका सूर्यवल्लभा।।

चित्रकमूल, त्रिफला, नीम की छाल, परवल, मुलहटी, तज, नागकेसर, अजवायन, अम्लवेत, चिरायता, दारुहरिद्रा, इलायची, नागरमोथा, पित्तपापडा, शुद्ध तूतिया, कुटकी, भारगी, चव्य, पद्मकाष्ठ, मयूरशिखा, पीपल, मरिच, जीरा देवदारु, पत्रज, कुडा की छाल, रारना, जवासा, गिलोय, निसोत, मजीठ, भिलावा, तालीसपत्र, कोकम, तीनो नमक धनिया, अजमोद, कारवी (मराटी) रवर्णमाक्षिक, जायफल, वशलोचन, असगन्ध, अनारदाना, शीतलचीनी, खस, दोनो क्षार, रेणुका प्रत्येक १-१ पल, शिलाजीत ६ पल, शुद्ध गुग्गुल दो पल, मिश्री १ प्रस्थ, घी ४ पल, लोह भरम ६ पल ओर मधु ६ पल लेकर, काष्टीषधियो का वस्त्रपूत चूर्ण बनाकर, शिलाजीत और गूगल को एक प्राण करके, शर्करा, घृत एव मधु मिलाकर, घृत रिनग्ध पात्र मे सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ तोला समय अथवा यथोचित अनुपान के साथ सेवन करे।

उपयोग— इसे विधिवत् सेवन कराने से उरुस्तम्भ, वातरोग, लकवा, गृधसी, विद्रधि, श्लीपद, गुल्म, पीलिया, हलीमक पचकास, दारुण, मूत्रकृच्छू, गलग्रह, आनाह, पथरी, अण्डवृद्धि, ग्रहणी, अपबाहुक, अरुचि, पार्श्ववेदना, उदरशूल व रोग, भगन्दर, हृद्रोग, शूल, हृद्दोर्वल्य, उत्कट, कम्प, विषमज्वर उर क्षत, दुस्तरमुख रोग, प्रमेह, रक्तपित्त, वातरक्त, कामला, मन्दाग्नि, वातरोग, पित्तरोग, समस्त कफ रोग, द्वन्द्वज एव सन्निपातक समस्त रोगो को यह निवृत्त करती हे तथा आयु ओर पुष्टि की वृद्धि करती है।

## सूर्य चन्द्रप्रभा वटी— (ग० नि० सर्वरोगो)

हद्रोग मूत्रकृच्छञ्चश्वयथु ग्रहणी गदम्। अतिरथत्य अतिकाश्यञ्चणाव्रणान्नाडीव्रणानपि। विशति श्लेष्मकाश्चेव ससृष्टान्सान्निपातिकान्। तास्रान्प्रशमयेत्येष वृक्षमिन्द्राशनिर्यथा। मेधारमृतिकान्ति मनामयत्व मायु प्रकर्ष पवनानुलोम्यम्। स्त्रीपुप्रहर्ष वलमिन्द्रियाणामग्नेश्च कुर्यादिधिनोपयुक्ता। स्रोठ, मिर्च, पीपल, हरड, बहेडा, आवला, तज, पत्रज, इलायची, हल्दी, दारुहल्दी, कुटकी, चिरायता, कचूर, वच, विडग, चित्रकमूल, तालीसपत्र, भारगीमूल, पद्मकाष्ट, जीरा, सज्जी, यवक्षार, पिप्पलीमूल, संधानमक, सोवर्चल, समुद्र नमक, चिरफल, देवदारु, वला, चव्य, धनिया, गजपीपल, कुडा की छाल, अतीस, दन्तीमूल, निसोत, पोहकरमूल, गिलोय, प्रत्येक १-१ तोला रवर्णमाक्षिक भरम, वशलोचन ६-६ माशे, अभ्रक भरम १ तोला, लोह भरम २ तोले, शिलाजीत ३ तोले, गूगल ४ तोले लेकर सवका श्लक्षण चूर्ण कर गूगल ओर शिलाजीत के साथ कुटकर।

अनुमानत मधु डालकर १-२ माशे की गोलिया निर्माण करके सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ गोली मधु में मिलाकर सेवन करावे। ऊपर से मीठी तक्र, दूध, वेर का क्वाथ, शर्वत, घृत, गोमूत्र, खड़ा मीठा अनार का रस किसी के भी साथ सेवन कराने से निम्न लाभ होते हे।

उपयोग— कास, श्वास, शोष, अरुचि, पार्श्ववेदना, अर्श, कामला, प्रमेह पीलिया, हलीमक, हृद्रोग, मूत्रकृच्छ, शोथ, ग्रहणी, यकृतप्लीहावृद्धि कृमि, ग्रन्थि, भगन्दर, श्लीपद, गण्डमाला, व्रण, नाडी व्रण, अति स्थाल्य आर अति कार्श्य, विद्र्राधि, प्रमेह पिडिका, नासिका, नेत्र, शिर मुख के दुस्तर रोग, रक्तपित्तदाव स्वरभग, ज्वर सान्निपातिक, विषमज्वर, पित्तज्वर, द्वन्द्वज ओर सान्निपातिक ज्वर, वीस प्रकार के, श्लेष्मरोग, प्राकृत्र-वेकृत समस्त रोगो को नष्ट कर, मेधा, स्मृति, कान्ति, आयु, पुरुषत्व एव इन्द्रियो को सबलता प्रदान करता है। यह वायु का अनुलोमक है।

## सूत भरम योग— (भे सा हद्रोगे)

हींग, सोठ, यवक्षार, हरड पिप्पली, विडनमक चित्रक, कूट, अरणी, सोवर्च, पुष्करमूल, कुडा की छाल, इनके क्वाथ के साथ, १-१ रत्ती सूतभरम का प्रयोग करने से हृद्रोग ओर मन्दाग्नि निवृत होते हे।

# सुवर्णसमकम् (ग नि) उपयोग-

सुवर्ण समक चूर्ण सर्वरोगार्ति भेषजम्। सर्वोदरे प्लीहाशोष गुल्म हृद्रोगनाशनम्।।

रवर्णभरम, मिरच, सुहागा, यवक्षार त्रिफला, वच देसी एव खुरासानी अजवायन, खरजवाइन, काली जीरी, भुनी हींग, डासरिया, (शमाक) अम्लवेत, धनिया ववइ

त्रायमाण, अनारवाना, हरड, इन्द्रयव, सोठ, कटुजीरी, सेन्धानमक, प्रत्येक १-१ भाग, निसोत, अगुलिया थूहर, दन्तीमूल, कमीला, कालादाना, हरड, सत्यानाशी मूल, प्रत्येक २-२ भाग लेकर, सूक्ष्म चूर्णित कर, वकरी या गव्य मूत्र से भावितकर दुगुनी शर्करा मिलाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— २-३ माशे गौमूत्र, त्रिफलाक्षार, मासरस, मद्य अथवा कोष्णजल किसी के भी साथ पान कराने से निम्न लाभ होते है।

जपयोग— हृद्रोग, जदर, प्लीहा, शोथ, गुल्म, वाताष्टीला, आनाह, सर्वागशोथ, हलीमक, कामला, पीलिया, प्रमेह, ज्वर, गुल्म प्रभृति रेगो को नष्ट करता है। सुधासार रस— (२०२०)

दीपनो पाचनो ग्राही हृद्योरुचिकर स्तथा।

शुद्ध गन्धक १ पल ओर शुद्ध पारद की कज्जली वनाकर घृत रिनग्ध कड़ाही में वेर के कोयलों पर गलाकर १ पल निश्चन्द्र अभ्रक भरम डालकर लकड़ी से मिलाकर एक प्राण कर, गोवर पर रखें हुए कुरेया के पत्तो पर डालकर पर्पटी बना ले। रचत ढण्डा हो जाने पर निकालकर तेद के कोमल फल, गूलर का दूध, सोनापाठा की छाल, दूधी, अनार का पुटपाक, काली कोम्चाई की मूल, कुड़े की छाल के रचरसों अथवा क्वाथ से, १-१ वार भावित करके सोट आर कुकरोधे की जड़ का चूर्ण १-२ पल मिलावे। फिर नागरमोथा, इन्द्रजों, अजवायन, चित्रक, गोचरस, जीरा ओर शुद्ध वत्सनाग १-१ कर्ष मिलाकर सोट के क्वाथ से ७ बार भावित कर ३-३ रत्ती की गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ गोली सोठ ओर नागरमोथा के साथ (पुटपाक से) सेवन कराने से हृद्रोग, मन्दाग्नि, अरुचि, दु साध्य, त्रिदोपातिसार, आमातिसार, ज्वरातिसार, अतिसार युक्त विशूचिका, ग्रहणी, हिचकी, आनाह आदि को निवृत्त करता है। वालक ओर वृद्धों को धनिया वीज के वरावर मात्रा मे दे। गोतक्र अथवा दिध के साथ पथ्य दे। कच्चा केला, वेल, सुपारी, अमचूर, मुलहठी ओर वेगन ये हितकर है।

#### हृदयेश्वर रस-

(आ० वि० हृद्रोगे (पार्थम्मसासर्पिषाचन्दद्यात् हृद्रोगे

शान्तये)

शोधित पारद ओर गन्धक, लोहभरम, अभ्रक भरम ओर प्रवाल भरम ओर मुक्तापिष्टी, सम परिमाण मे लेकर कज्जली वनाकर घृत कुमारी के रस से एक दिन खरलकर २-२ रत्ती की गोलिया वनाकर सुरक्षित रखे। मात्रा— १-१ गोली घी डालकर सफेद अर्जुन के क्वाथ से साथ सेवन कराने से यह हृद्रोग को नष्ट करता है।

#### सूतराज रस-

(र० हद्रोगे) (हृद्व्याधिवातान्निहन्ति)

शुद्ध पारद ओर गन्धक, मुक्तापिष्टी सब समाश में लेकर विजोरे के रस में मर्दन कर गोलक बनाकर शराव सम्पुट में वन्द करके एक प्रहर पर्यन्त लवण यन्त्र में पाक करे। स्वत शीतल हो जाने पर निकालकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— ३-३ रत्ती। अनुपान— मध्।

उपयोग— इसके सेवन कराने से ह़द्रोग, यक्ष्मा, पीलिया, अर्था, खासी, धातरोग प्रभृति रोग निवृत्त होते हे। सालमपाक—

(रसायन स० (प्रमेह वातरोगञ्च हृद्रोग मिपनाशयेत्) सालम के चूर्ण को १ प्रस्थ लेकर १६ सेर दूध मे डालकर पकावे। अधओटा दूध हो जाने पर ४ सेर मिश्री पीसकर चाशनी तेयार कर ले। तत्पश्चात् निम्न द्रव्यो का चूर्ण वनावे।

जावित्री, लोग, मुलहठी २-२ कर्ष पिप्पली, पिप्पली मूल, नागकेशर, सोफ, गोखरू, मरिच, द्राक्षा, असगन्ध, शतावर, लोहभरम, अभ्रक भरम, वग भरम, दोनो जीरे, धनिया, नागरमोथा, ११ कर्ष, इलायची ३ कर्प अखरोट ओर मुसली १-१ पल, लालचन्दन ५ माशे गुद्ध कपूर २ माशे, करतूरी ३ माशे, जटामासी ५ माशे कशर ६ माशे तज ५ माशे, कालाअगर ५ माशे, सवको श्लक्ष्ण चूर्णित करके मिश्रित कर उतारकर जमा दे।

मात्रा— अग्निबल देखकर १ तोले से ५ तोले तक सेवन करावे। दुग्धपान करावे। यह अत्यन्त वाजीकरण ह। कान्ति ओर पुष्टि की वृद्धि करता हे। इससे प्रमेह वातरोग आर हृद्रोग नष्ट होते हे। प्रतिदिन सेवन से अनेक रित्रयो क

साथ रमण कर सकता है।

#### सप्तायसम—

(लोoपेo) हरति शोथ हृदयामयपाण्डुताक्सन मेहमथ ग्रहणीगदम्

शुद्ध गन्धक और शुद्ध पारद, ताम्र भरम, लोह भरम, अभ्रक भरम, रजत भरम, शुद्ध शिलाजीत समभाग लेकर पारद गन्धक की कज्जली मे मिश्रित कर वरुणादिगण ओर त्रिफला के क्वाथो से धूप मे ३-३ अथवा ७-७ वार भावित कर समभाग मधु मे मिलाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— ३-३ रत्ती यथारोग तथा अनुपान के साथ सेवन कराने से हृद्रोग, सोपद्रव, राजयक्ष्मा, श्वास, शोथ, पीलिया, खासी, प्रमेह, ग्रहणी आदि रोगो को नष्ट करता है।

#### सम्मोह लोहम-

(र० च०) कामलापाण्डु रोगञ्च हृद्रोग शोथमेवच। तान्सर्वान्नाशयेदाशुयलवर्णाग्निवर्धन

त्रिकटु, त्रिफला, चित्रक, विडग, लोह भरम और अम्रक भरम तुल्याश में लेकर सूक्ष्म चूर्ण कर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ माशा।

अनुपान- घृत

उपयोग— हृद्रोग, कामला, पीलिया,शोथ, भगन्दर, कुष्ठ, कृमि, मन्दाग्नि, अरुचि, वलवर्णीग्नि का हास आदि रोगो को निवृत करता है।

# सप्ताविंशिति गुग्गुल— (ग० नि० हृद्शूले)

हृत्पृप्ट कोष्ट कटिवक्षण कुक्षिकक्षा शूलानि नाशयति कुष्टकिलास रोगान्।

सज्जी, सुहागा, सोठ, मिर्च, पिप्पली, हरड, वहेडा, आवला, हल्दी, दारुहल्दी, तीनो नमक, तुम्वरु, इलायची, चित्रक, पिप्पलीमूल, शुद्ध भिलावा, चव्य, कूठ, शुद्ध, स्वर्णमाक्षिक, पोहकरमूल, विडग, अतीस, प्रत्येक सम परिमाण मे ले ओर सवके समान गज पीपल का चूर्ण लेकर सवको चूर्णित कर मिश्रित कर सवके वरावर शुद्ध गुग्गुल को घृत के योग से कूटकर गुग्गल का द्रव बनाकर धीरे-धीरे समस्त चूर्ण इसमे मिलावे ओर ३-३ माशे की गोलिया वनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा- १-१ गोली।

अनुपान— जल, दूध, काजी ओर मूग के यूप से या यथा रोग तथा अनुपान के साथ सेवन करावे।

उपयोग— यह हृदयशूल, पृष्टशूल, कोष्ट, किट, वक्षण, कुक्षि के शूल, पीलिया, क्षय, अपरमार, ऊर्ध्ववात, उन्माद, आमवात, विकार, शोथ, प्रमेह कुष्ट एव क्षत को नष्ट करता है।

#### शंकरभैरव रस— (वे० चि० हृद्रोगे)

(हदाह हन्ति शेध्येण रस शकरभेरव)

ताम्रभरम, फोलाद भरम ओर पारद भरम, सज्जी, सुहागा और यवक्षार प्रत्येक सम परिमाण मे लेकर पञ्चकोल के क्वाथ से १ प्रहर रवेदन कर कुक्कुट के पित से १ वार भावित कर १-२ माशे की गोलिया वनाकर सुरक्षित रख लो। इनमे से १-१ गोली मधु ओर पीपल के साथ सेवन कराने से यह हृद्दाह को शीघ्र नष्ट करता है।

#### षणमुख रस-

(र० को० सर्वरोगे)

श्वासकासादि हृद्रोग पीनसादि प्रशान्तये।

दिव्यदेह भवेन्मर्त्य व्याधि विनाशन ।

नाग भरम, वग भरम, अभ्रक भरम, लौह भरम ओर ताम्र भरम अथवा इन सवका सिदूर या रस सिदूर समभाग लेकर १-२ दिन मर्दन करके सुरक्षित रखे।

मात्रा- १-१ रत्ती।

अनुपान— काले केले के फल में रखकर खिलावे ओर मधुर अन्नपान सेवन करावे। इस प्रकार १ वर्ष के निरन्तर सेवन से बुढापे और समस्त व्याधियों से मुक्त होकर दिव्य देह हो जाता है। क्षय में काली गाय का दूध ओर श्वास कास पीनस इनकी निवृति हेतु बिजोरे के रस से आधे मण्डल तक सेवन करावे। इस प्रकार यह रस अनुपान भेद से समस्त रोगों को नष्ट करता है।

# षण्मुख लोहम्—

(लो० प० सर्वरोगे)

हरतिहृज्जठरामय कामला ग्रहणि कामयमाग समीरणम् ताम्र भरम, अभ्रक भरम, रवर्ण भरम, लोह भरम, शुद्ध पारद ओर शोधित गन्धक समानाश मे लेकर नीलवर्ण कज्जली वनाकर घृत चुपडकर वेर के कोयलो पर रखी

हुई कडाही मे गलाकर धनाले। मात्रा- १-२ रत्ती तक।

अनुपान- घृत और मधु के साथ रोवन कराने से हृदय ओर उदर के रोग, कामला, ग्रहणी, आमवात, अर्श, प्रमेह, मन्दाग्नि, रक्तपित और रक्तप्रदर को नष्ट करता है। शूलध्यंसी रस— (र० शूलाधिकारे)

शुण्ट्याम्युनोऽनुपातव्य हत्पार्श्वजठरञ्जयेत्)

पारद भरम, लोह भरम, ताम्र भरम, वग भरम, समभाग लेकर नागरमोथा ओर त्रिफला के क्वाथ से ३-३ दिन मर्दन कर ६-६ रत्ती की गोलिया वनाकर सुरक्षित रख ले। इनमे से १ गोली एरण्डमूल, मरिच, एव तीनो नमक के साथ अथवा नींवू क्षार के अथवा सहजने के क्वाथ, समुद्र नमक, ' घृत अथवा मरिच और घी के साथ देने से कफज, द्वन्दज ओर त्रिदोषज शुल नष्ट होता है। कफरोग मे पचकोल सं पेया पथ्य है। विदारी और अनार के रस से त्रिकटु और नमक मिलाकर देने से अथवा घी ओर सेधव के साथ, बेल, एरण्डमूल के क्वाय के साथ सोट ओर चित्रक और भूनी हींग देने से द्वन्द्वज ओर त्रिदोषज शूल नष्ट होता है अथवा गोम्त्र के साथ सिद्ध किये हुए मण्डूर को त्रिफला ओर मधु के साथ देने से समस्त दोषज शूल निवृत्त होते है।

भुनी हींग, त्रिकट् ओर शख भरम समभाग लेकर एक कर्ष की मात्रा गरम जल के साथ देने से त्रिदोषज शूल नष्ट होता है। कफ शूल के लिए जो कर्तव्य है, उसका आमशूल मे अनुष्ठान करने से लाभ होता है। भटकटैया, वनभण्टा, गोखरू, एरण्डमूल, मुसली, ईख की गाठ का क्वाथ मधु मिलाकर देने से पित्तज एव वातशूल नष्ट होता हे। त्रिफला, नीम छाल और कुटकी का क्वाथ मधु मिलाकर पान कराने से दाह ओर वमन युक्त श्लेष्म पित्तज शूल नष्ट होते है। सोट, भुनी हींग और सो उर्चल के साथ वात : नेप्म शूल को दूर करता है। हृदय, पार्श्व आर जढरशूल को सोट के क्वाथ के साथ देने से नष्ट करता है। वात प्रधान में निरूह वस्ति, पित्त में क्षीरपान और रेचन कराना, कफ मे वमन ओर तिक्त कषाय का सेवन कराना चाहिए।

शंखवटी— (२० क०) अग्निमाद्यं

शु० पारद और गन्धक १-१ भाग, शुद्ध वत्सनाभ २ भाग, भुनी हींग, मरिच ४-४ भाग, पीपल, सोठ १२-१२ भाग,

शख भस्म ओर सज्जी ५-५ भाग लेकर सूक्ष्म चूर्ण कर नींबू के रस से ६-७ बार भावित कर बेर की गुटली के समान गोलिया बनाकर छाया मे शुष्क कर सुरक्षित रख ले।

मात्रा- १-१ गोली यथोचित अनुपान के साथ सेवन कराने से सब प्रकार के अजीर्ण, शूल, अर्श, ग्रहणी, गुल्म, उदावर्त, हृदय की जकडन, आनाह, अष्टीला, प्रभृति सम्रत रोगो को निवृत कर कान्ति ओर अग्नि की वृद्धि करती है।

शूल दावानल रस— (व० रा० हृद्शूले)

हच्छूल पार्श्वशूलञ्चाऽजीर्ण शूलञ्च गुल्मजम्। पथ्य नित्य प्रयुञ्जीत सर्वशूल निवर्हणम्।।

इमली का क्षार, वग भरम, पाचो नमक, पाचो क्षार (सज्जी, सुहागा, यवक्षार, नोसादर और शोरा) २-२ कर्ष , मरिच, पीपल, सोठ और भुनी हींग २-२ पल, शुद्ध पारद, गन्धक और शुद्ध वत्सनाभ, ताम्रभस्म २-२ कर्ष लेकर सबको सुक्ष्म चूर्ण करके पारद, गन्धक की कज्जली मे मिलाकर जमीरी के रस मे ३ दिन मर्दन कर बेर के समान गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा-- १-१ गोली पञ्चगव्य और घृत के साथ सेवन करने से सब प्रकार के शूल शान्त हो जाते है। भीजनमे घी और रोटी दे अथवा लहसुन डालकर ओटाया हुआ गव्य दुग्ध या बकरी का दूध पान करावे। इसके सेवन करने से तथा यथार्थ पथ्य पालन करने से हृदयशूल, पार्श्वशूल, अजीर्णशूल, गुल्मशूल, आनाह, प्लीहा, उदर, पथरी, शक्कर, क्षय, प्रभृति को नष्ट करता है।

शंखवटी— (भै० र० अग्निमान्धे)

हृद्रोग पाण्डुरोगञ्च विबन्धानुदरे स्थिताम्। तान्सर्वान्नाशयत्याशु भारकरस्तिमिरो यथा।।

पीपल, चित्रक, दन्तीमूल, शुद्ध पारव, ओर शुद्ध गन्धक, पीपल, सज्जी, सुहागा, यवक्षार, पाचो नमक, मरिच, सोठ, शुद्ध वत्सनाभ, अजमोद, गिलोय, भुनी हींग, इमली का क्षार, प्रत्येक समाश में लेकर, सबसे दुगनी शख भरम लेकर, सबको सूक्ष्म चूर्णित करके पारद, गन्धक की कज्जली मे मिश्रित कर नींबू के रस की ६-७ भावना देकर बेर की गुठली के बराबर गोलिया बनाकर सुरक्षित रखो।

मात्रा- १-१ गोली

अनुपान— अमलतास या अनार के रस के साथ या छाछ, दही का पानी, मद्य, नाडी, काजी, गरम जल, खरगोश हरिण आदि का मास आदि अनुपानो के साथ दे।

उपयोग— हृद्रोग, पाण्डु, विवन्ध, मन्दाग्नि, अर्श, ग्रहणी, कुष्ठ, प्रमेह, भगन्दर, प्लीहा, पथरी, श्वास, खासी, जलोदर ओर कृमि को नष्ट करता है।

शंखवटी— (भे० र०) (हद्रोगे)

जयेदिय फुफ्फुर्सजान्रोगान्हृदयसम्भवान्। वटी श्री शकर प्रोक्ता वलपुष्टि विवर्धिनी।।

शुद्ध पारद ४ भाग, शुद्ध गन्धक ८ भाग, लोह भरम ३ भाग, नागभरम २ भाग लेकर नीलवर्ण कज्जली बनाकर, मकोय, चित्रक, अदरक, जयन्ती, अडूसा, वेलगिरी ओर अर्जुन के रसो या क्वाथो से १-१ दिन मर्दन कर २-२ ,रती की गोलिया बनाकर छाया मे परिशुष्क कर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ गोली अनुपान— कोष्ण जल।

उपयोग— इससे फुफ्फुस और हृदय के रोग, भयकर जीर्ण ज्वर, बीसो प्रमेह, कास, श्वास, आमवात, दुस्तर सग्रहणी, कृशता, निर्वलता आदि नष्ट होते हे। आरोग्धवर्धिनी— (२० २० स० कृष्टाधिकारे)

पाचनी दीपनी पथ्याह हृद्या मेदो विनाशिनी। सर्वरोग प्रशमनी श्री नागार्जून चोदिता।।

शुद्ध पारद, गन्धक, लोह भरम, अभ्रेक भरम और ताम्र भरम प्रत्येक १-१ भाग, त्रिफला २ भाग, शिलाजीत ३ भाग, गूगल, चित्रकमूल ४ भाग, कुटकी सबके वरावर लेकर, सबका शलक्ष्ण चूर्ण करके २ दिन पर्यन्त नीमपत्र रस मे मर्दन करके फिर जगली वेर के समान गोलिया बनाकर सुरक्षित रख लो।

४० दिन तक इसका निरन्तर सेवन करने से यह कुष्ठों को मूलत नष्ट करती है। पित वात एव कफज सभी प्रकार के ज्वरों को यह निवृत कर देती है। यह पाचन ओर दीपन है। मनोहर हे। मेद को कम करती है। मल शुद्धि करती है ओर क्षुधा वृद्धि करती है। यह हृद्य हे तथा समस्त रोगों को नष्ट करती है। इसे भगवान नागार्जुन ने निर्माण किया है। चिन्तामणि रस— (५० र०) हद्रोगे

हृद्रोगान्निखिलान्हन्ति व्याधी फुफ्फुराजानापि। यलपुष्टि करो हृद्यो रसचिन्तामणि रमृत।।

शुद्ध पारद, शुद्ध गन्धक, अभ्रक भरम, लोह भरम, वग भरम, शिलाजीत प्रत्येक समभाग, रवर्ण भरम, पारद से चौथाई भाग, रवर्ण से द्विगुण रजत भरम लेकर पारद गन्धक की कज्जली बनाकर सबको एकन्न मिश्रित कर, चित्रक, भागरा, अर्जुन प्रत्येक के रस से ७ ७ बार भावित करके १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर छाया मे परिशुष्क कर ले।

मात्रा- १-१ गोली।

अनुपान- गेहूँ का क्वाथ।

उपयोग— इससे सेवन करने से समस्त ह़द्रोग, वातव्याधि, फुफ्फुस व्याधि, वीसो प्रमेहो, श्वास कासादि दुस्तर रोग नष्ट होकर पुरुष सवल होता है।

नागार्जुनाभ्रम् (र०चि०हद्रोग)

हद्रोग सर्वशूलशॉहल्लासच्छद्यरोचकान्। हन्त्यन्यानिप रोगाश्च वल्य वृष्य रसायनम्।।

सहस्रपुटी वज अभक को अर्जुन छाल के द्रव्य से सात दिनो तक मर्दन करके ३-३ रत्ती की गोलिया वनाकर छायाशुष्क कर सुरक्षित रख ले। मात्रा— १-१ गोली, यथारोग तथा अनुपान के साथ सेवन से हृद्रोग, समस्त शूल, जी का मिचलाना, वमन, अरुचि, अतिसार, मन्दाग्नि, रक्तपित, क्षत, क्षय, शोथ, उदर रोग, अम्लपित, विषमज्वर, वलवीर्य का अभाव आदि को नष्ट कर आयु की वृद्धि करती है।

विश्वेश्वर रस— (भे० र० हृद्रोगाधिकरो)

अय विश्वेश्वरो नामरस फुफ्फुराजान्गदान्। हृद्रोगाश्च जयेर्त्वान्-सशयोऽत्रनविद्यते।।

रवर्ण भरम, अभ्रक भरम, लोह भरम, वग भरम, मे शुद्ध पारद ओर गन्धक, वैक्रान्त भरम, प्रत्येक १-१ तोला लेकर नीलवर्ण कज्जली निर्माण कर, कर्पूर जल से २-३ वार भावित करके १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-९ गोली समय अथवा रोगोचित अनुपानो के साथ सेवन कराने से हृदय ओर फुफ्फुस के समस्त रोगो

को यह शान्त करता है। हृदयार्णव रस— (भै० र० सम्पूर्ण हृदयरोगा)

हृदयार्णवन्वरामाद्य हृदगदमनोरस ।। शु० पारद, ताम्र भरम, गन्धक, समाश मे एकल मिश्रित कर त्रिफला के क्वाथ तथा मकोय के रस मे मर्दन करके १ १ रत्ती की वटी निर्माण कर सुरक्षित रख ले। इसके सेवन से सम्पूर्ण हृदयरोग नष्ट होते है। यह योग विशेषत मेदोवृद्धि जन्य हृद्रोग के लिए अत्यन्त लाभकारी सिद्ध हुआ है। अनुपान- यथा रोग तथा अनुपान से दे।

त्रिनेत्रो रस— (भै० र०) (हद्रोगे)

वातज पित्तज श्लेष्म सम्भूत वा त्रिदोषजम्। कृमिज चापि हृद्रोग निहन्त्येव न सशय ।।

शुद्ध पारद, शुद्ध गन्धक, अभ्रक भरम तीनो को समभाग मिश्रित करके अर्जुन की छाल के क्वाथ के साथ २१ बार भावित करके १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा- १-१ गोली।

अनुपान— मधु के साथ।

उपयोग— इसके सेवन से वातिक, पैत्तिक, श्लेष्मिक, त्रिदीपज एव कृमिजनित हृद्रोग शान्त होते है।

कल्याण सुन्दरो रस— (भै० र०)

उरस्तोय हृद्रोग वक्षो वातमुरोऽभ्रकम्। फौफ्फुसान्हन्ति रोगाश्च रस कल्याणसुन्दर ।। रस सिन्दूर, अभ्रक भरम, रोप्य भरम, ताम्र भरम, स्वर्ण भरम, रवर्णमाक्षिक भरम, प्रत्येक समाश मे लेकर एकल मिश्रित करके 9 दिन चित्रक क्वाथ से मर्दन करके हस्तिशुण्टी के रस से सात बार भावित कर 9-9 रत्ती की गोलिया बनाकर छाया मे सुखाकर सुरक्षित रखे।

मात्रा- १-१ गोली।

अनुपान— कोष्ण जल से।

उपयोग- इसके सेवन से हृद्रोग, उरस्त्रोय, वक्षोवात एव वक्ष में हुआ रक्तसञ्चय प्रभृति रोग एव अन्यान्य फुफ्फुसीय व्याधिया नष्ट होती है। यह जीर्ण हृदय रोगो मे तथा श्वास जन्य हृद्रोग मे प्रशस्त है। यह हृदय का वायु तथा रक्त हृदय से रक्त निकाल कर दूर करता है।

रत्नाकर रस- (आ० नि०)

वातिक पैत्तिक चापि श्लेष्मक सन्निपातिकम्। कृमिज हृद्गदचापि कौष्ठिक पृथक तथा। हन्त्यय निखिलान् रोगान् वृक्ष वृक्षामिन्द्राशनिर्यथा।। रवर्ण भरम, हीरक भरम, वेकान्त भरम, वग भरम,

अभ्रक भरम, पारद, गन्धक की कज्जली निर्माण करके सबको उसमे एक मिश्रित कर सबके सम परिमाण मे लोह भरम मिलाकर अर्जुन की छाल के द्रव से ३ बार भावित करके ओर पिण्ड बनाकर लाल चावलो की राशि में दबा दे। १ सप्ताह पश्चात् इसे निकालकर मटर के बरावर गोलिया बनाकर छाया मे सुखाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १-१ गोली।

अनुपान— अर्जुन क्वाथ, अर्जुनारिष्ट, गेहू का क्वाथ, जो का क्वाथ, घृत अथवा यथा रोग तथा अनुपानो के साथ सेवन करावे।

उपयोग- इसके सेवन से सभी प्रकार के हृद्रोग, हृदयावरण जन्य विकृति, हृदयाक्षेप, हृदय पर मेदस का सचय एव हृद् मासपेशी का क्षय, हृदयायाम या तनाव, राजयक्ष्मा, वातपित्तकफ जन्य विकार नष्ट होते ह। यह हृद्रोगो मे अनुभूत ओषधि हे।

**पञ्चानन रस**— (भे० र०) (पेत्तिक हृद्रोग)

शुद्ध पारद एव गन्धक की समभाग कज्जली वनाकर आवला, द्राक्षा, मुलहठी तथा खजूर प्रत्येक के क्वाथ से एक दिन मर्दन कर वटी वनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा- १-१ रत्ती ।

अनुपान— आवले का चूर्ण शर्करा युक्त। यह पेत्तिक हृद्रोग मे आशु लाभ करता है।

पार्थाद्यारिष्ट— (भे० र०) (हृत्फुफ्फुसीय रोगे)

हृत्फुफ्फुसगदान् सर्वान् हन्यत्यय भवेत्पार्थाद्याष्टक । अर्जुन की छाल १० सेर, द्राक्षा ५ सेर, महुआ पुष्प २ सेर, इन्हे एकत्र मिश्रित कर ८ द्रोण जल मे पाक करे। २ द्रोण शेष रहने पर उतार छानकर इसमे १० सेर गुड घोलकर २ सेर धायपुष्प का प्रक्षेप दे। फिर इसे १ मास पर्यन्त मृत्तिकापात्र मे विधिपूर्वक वन्द कर रखे।

मात्रा- ढाई तोले से चार तोले तक।

उपयोग- इसके सेवन से हृदय ओर फुफ्फुस रोगो की निवृति होती हे तथा बल एव वीर्य की वृद्धि होती ह। प्रभाकर वटी— (भे० र०) (हृद्रोगान् निखिलाञ्जयेत्,

रवर्णमाक्षिकं भरम, लोह भरम, अभ्रक भरम, वशलोचन, शिलाजीत इन्हें समान परिमाण में एकल मिश्रित कर अजुन के क्वाथ से भावित कर २ रत्ती की गोलिया छाया शुष्तं कर सुरक्षित रखे। यह वृक्षविकार वाले हद्रोग में प्रशस्त है।

# प्रवाल पञ्चामृतो रस— (यो० र०)

अजीर्ण मुद्गार हृदामयघ्न योगोत्तम सर्वगदोपहारी।। मूगा भरम २ भाग, मोती भरम, शख भरम, मुक्ताशुक्ति भरम, पीत कपर्द भरम १-९ भाग, प्रत्येक लेकर सबके तुल्य अर्क दुग्ध डालकर मिट्टी के पात्र मे भर, मुखमुद्राकर गजपुट की आच दे। स्वत शीतल हो जाने पर निकालकर ढक्कन वाली शीशी मे सुरक्षित रख ले।

मात्रा— तीन-तीन रत्ती सुबह- शाम। अनुपान— मधु अथवा यथारोग अनुपानो के साथ सेवन करावे।

उपयोग— हृद्रोग, गुत्म, उदर, प्लीहा, बद्धोदर, कास, श्वास, मन्दाग्नि, कफवात जन्य रोग, अजीर्ण, उद्गार, ग्रहोपद्रक, प्रमेह, मृत्र रोग, मृत्रकृच्छू, अश्मरी, प्रभृति रोगो को निवृत करता है। रोगोचित पथ्य पालन करावे। यह यथोचित अनुपानो से सब रोगो को नष्ट करती है।

## योगेन्द्र रस— (वातपित्त विकारे)

रस सिन्दूर, स्वर्ण भरम, मुक्तापिष्टी, वग भरम, अभ्रक भरम आदि के मिश्रण से निर्मित योगेन्द्र रस मात्रा १-२ गोली उचित अनुपान मुक्तापिष्टी, गोमेद मणि पिष्टी, पन्ना पिष्टी, पन्ना भरम, वेक्रान्त भरम अथवा यथा रोग तथा अनुपानो के साथ सेवन कराने से हृदय की धडकन वृद्धि घवराहट, मस्तिष्क की शिथिलता, पक्षाघात आदि मे अत्युपयोगी एव अनुभूत प्रयोग है।

# हृदय रोगों में प्रभावशाली औषधियां एवं पथ्यापथ्य

अधोमुख कमल सदृश अद्भुत पेशियो से निर्मित है। यह देह मे चेतना केन्द्र माना गया है। दु ख सुखो का प्रकाशक हृदय ही है। यह युवावस्था मे साढे चार इच लम्बा, साढे तीन इच चौडा तथा ढाई इच मोटा, पार्श्वो से घिरा हुआ, वक्ष गुहा मे जीवन भर कार्य करता रहता है। इसके चारो ओर एक झिल्ली होती है, जिसको हृदयावरण कहते हे। इसके नीचे तरल पदार्थ भरा रहता हे। जो हृदयाघातो से वचाव करता है। स्त्रियों का हृदय पुरुषों से कुछ छोटे आकार का होता है। हृदय को अस्वस्थता से वचाव हेतु प्रात साय खुली हवा मे भ्रमण और प्राणायाम करना, कम खाना तथा सदेव चिन्ता मुक्त एव प्रसन्न रहना अनिवार्य हे। अधिक शयन, रात्रि जागरण, अति मेथुन करना, गरिष्ट, रिनग्ध शर्करा युक्त भोजन अहितकर है। नित्य अभ्यगः देनिक व्यायाम, आसन, संन्ध्या प्राणायाम, मनन, चिन्तन रवाध्याय हमारा मनोवर्धन, वृद्धिवर्धन एव आत्मवल की वृद्धि करती है। मनोवल एव सहिष्णुता खाभाविक वढ जाती है। चिन्ता, शोक, भय, क्लेश, ईर्घ्या आदि का सीधे हृदय पर

प्रभाव पडता हे। अतएव इनसे प्रत्येक व्यक्ति को वचना चाहिए। प्राणायाम करने वाले व्यक्ति को हृदय रोग कदापि नहीं होते।

# हृदयरोगी हेतु हितकारी पदार्थ-

हद्यवर्ग— आम्र, आम्रतक, दािष्ठम, कट्फल, द्राक्षा, राजदाना, कतकफल, करमर्द, शाकफल, त्रिफला, वृक्षाम्ल, अम्लवेतस, 'कुवल, वदर, मातुलुग, वृहती, कण्टकारी, कुरजफल, पाठा, मधुक, उत्पल, रसोत्पल, कुमुद, सोगन्धिक, कुवलय, पुण्डरीक, मधुक, त्रपु, सीसा, ताम्र, रजत, स्वर्ण, कान्तलोह, लोह, लोहमल।

फल— विही, दाडिम, नारियल, खजूर, किशमिश, आडू, आम, सीताफल आदि।

द्रव्य— मुक्ता, प्रवाल, गोजिह्वा, रसोन, मृगशृग, शतपत्री, आरग्वध, सहिजन, गूगल, कलम्वा, पाँठा, दमनक, धनिया, अजवायन, सोठ, हींग, अर्जुन, हरीतकी, पाषाणभेद, गोजिह्वा, सोफ, कुट्ज, आर्द्रक, कालकन्द,

शेषांश पृष्ठ १८३ पर



#### श्रीमती सावित्री शास्त्री आयुर्वेद चिकित्सक, आगरा (उत्तर प्रदेश)

आयुर्वेद निघण्टुओं में अर्जुन वृक्ष के नाम का वर्णन निम्न प्रकार से मिलता है—

ककुभो र्जुनऽनामा स्यान्नदीसर्जश्च कीर्तित । इन्द्रद्ववीरवृक्षश्चवीरश्च धवल स्मृत ।। भा० नि० वटवर्गः

यह वृक्ष अर्जुन के अन्य प्रचलित धन्वी, धनञ्जय आदि नामो से भी अन्य प्रन्थों में प्रतिपादित है। इसके अर्जुन, ककुभ, वीरवृक्ष, इन्द्रवृक्ष आदि नाम प्रसिद्ध है।

#### अर्जुन पादप का परिचय-

यह वृक्ष हिमालय, विन्ध्याचल की पर्वतमालाओं ओर वना, उपवनो मे प्राप्त होता है। उद्यानो म भी यह वृक्ष लगाया जाता है। अन्य वृक्षो के समान मध्यम ऊँचाई वाला उन्तत हरा भरा वृक्ष हे। आदि काल से ही इसकी छाल पत्ते, मूल आदि विभिन्न व्याधियों को नष्ट करने के लिए प्रयुक्त होते रहे है। विशेषत प्राचीनकाल से ही इसकी छाल का उपयोग हृदय रोगो मे अधिक होता रहा है। आज भी आयुर्वेद विज्ञान की चिकित्सा प्रणाली के अतिरिक्त पाश्चात्य चिकित्सा विज्ञान की विभिन्न पद्धतियों में भी अर्जुन का व्यापक प्रयोग हो रहा है। हृद्रोगो की यह उत्तम औषधि मानी जाती है। वेद्यक चिकित्सक ग्रन्थों में अर्जुन की आषधि कल्पना, चूर्ण, गुटिका, अर्कवाष्पित, क्वाथ, फाण्ट, हिम, घृत, शर्बत आदि के रूप मे प्रतिपादित हे। अर्जुनारिष्ट, पार्थाद्यारिष्ट का सन्धानपूर्वक निर्माण होता है। ये आसवारिष्ट शीघ्र गुणकारी एव प्रभावकारी होते हे। अर्जुन की त्वचा (छाल) से निर्मित औषधों की उपादेयता—

उच्चरक्तचाप, हच्छूल, धडकन का बढना अथवा

अनियमित होना, हृदय पेशीशूल, आकर्मिक पीडा, रह-रह कर शूल होना, रक्त मे थक्के पडना तथा गाढा होना, शिरा एव धमनियो का आकुचन व मात्रा से अधिक प्रसारण, ओर कठोरता, अलिन्द ओर प्रकोष्ट तथा हृत्कपाटो मे शून्यता शोथ व अवसाद, अशुद्ध रक्त, रोग विशेष से दूषित व विषेले व्यसनो के अनवरत अभ्यास से विकृत रक्त आर रक्ताल्पता से हृदय मे झटके से तीव्रशूल, दाह, शेत्य, शिथिलताओं मे उपयोगी व विशेष हितावह है।

# हृदय रोगो के प्रमुख कारण—

वातिपत्त कफवर्धक मिथ्याहार विहार, दूषित अन्नपान, तीव्र विषेले व्यसन, अतिमद्यपान, विषयासिक्त, कोकीन, मदक, गाजा, भाग, चरस, नशीली दवाओ का निरन्तर मात्रा से अधिक सेवन, गहरी चिन्ता आकरिमक शोक, धनधान्य की हानि, प्रियजनो का वियोग, दुर्घटना शुक्र आर ओज क्षय एड्स, कसर आदि अंसाध्य रोगो की विभीषिका, महर्षियो, योगियो एव गुरुजनो का श्राप (आक्रोश) सद्य मृत्यु का भय, प्रभृति कारणो से हृदय आर मित्तष्क की व्याधिया उत्पन्न होती हे।

# दोनो हृदयो का रोगाक्रान्त होना—

9— प्रथम समय फुफ्फुसो के मध्यवर्ती हृदय यन्त्र जो देह में रक्त का आदान-प्रदान करता है। द्वितीय मस्तिष्क स्थित चेतनास्थान हृदय दोनो ही रोगाक्रान्त होते ह। अर्जुन छाल से परिकल्पित औषधि—

व्याधिग्रस्त व्यक्ति को आरोग्य प्रदान करने के लिए अनुभूत सिद्ध आपधा की रचना या निर्नाण वद्यशज चिकित्सक वटा रस अवदार आसम हो है। तो केरने

उसी प्रकार हृदय रोगी को भी रुचि अनुकूल भेषज मात्रा भी सेवन कराई जाती है। इसमे से कुछ अनूभूत प्रयोग निम्न स्थान पर दिये जा रहे है।

# हृदयरोगों पर अर्जुन वल्कल निर्मित अनुभूत औषधि—

# धनञ्जय चूर्ण-

नवीन शुष्क अर्जुन छाल का सूक्ष्म चूर्ण वनाकर सुरक्षित शीशी में वन्द करके रखे। मात्रा- वालको को २ रत्ती से ६ रत्ती तक प्रांत साय पानी अथवा गोदुग्ध से दे। वयस्को को १ माशे से २ माशे तक प्रांत साय गोदुग्ध अथवा ताजे पानी से दे। चिकित्सक की अनुमति से तीन वार भी दे सकते है।

#### धनञ्जय क्वाथ-

अर्जुन की नवीन छाल का जौकुट चूर्ण ६ माशे शुद्ध जल मे ३ घण्टे भिगो कर (२ छटाक) जल मे भी छाल को मन्दाग्नि से पकावे। आधा शेष रहने पर छानकर सुखोष्ण सेवन करे। फोक (छूछा) को पुन भिगोकर साय पकाकर पूर्ववत् पीवे। यह क्वाथ छोटे वालको को एक छोटे चम्मच से लेकर तीन चार बार दे सकते है।

#### धनञ्जय हिम-

अर्जुन की छाल के कल्क १ तोला को २ छटाक टण्डे पानी मे १०-१२ घण्टे भिगोकर मसलकर छान ले। इसे भी गर्मियों में दो बार पिलावे।

#### धनञ्जय फाण्ट--

कोष्ण जल में भिगोकर विना पका मसलकर छान लें ओर हिमवत् दो वार सेवन करे। यह हिम से कुछ उष्ण प्रकृति है।

#### धनञ्जय शार्कर-

नवीन अर्जुन छाल के छोटे-छोटे टुकडे कर ५०० ग्राम, गुलाव फूल देशी ५० ग्राम, मुनक्का १५० ग्राम, कमलपुष्प ५० ग्राम मिलाकर स्वच्छ साढे तीन लीटर जल मे पकावे। आधा शेष रहने पर छान ले। डेढ किलो मिश्री डालकर चाशनी करे, टण्डा हो जाने पर १० ग्राम छोटी इलायची, २५ ग्राम वशलोचन असली, १० ग्राम प्रवाल भरम, १० ग्राम मुक्ताशुक्ति भरम, भरमो के अभाव मे इनकी पिष्टी भी इतनी मात्रा मे मिला सकते है। इस पक्की चारानी वाले धनञ्जय शार्कर मे उपरिलिखित प्रक्षेप को सूक्ष्मचूर्ण कर मिलाकर १-१ छोटा चम्मच हदयरोगी को तीन चार वार चटावे। इस शार्कर से उंण्णकाल मे घवराहट, दिल की धडकन, दाह, हृदयशूल आदि दूर होते है।

# पार्थादिघृत-

''पार्थस्य कल्क स्वरसेन सिद्ध, शात शृत सर्व हदामयेषु'' अर्जुन की छाल का स्वरस, अथवा अर्जुन क्वाथ (भेषज्य रत्नावली हद्रोग) अप्टगुणा जल, अर्जुन छाल १ किलो, क्वथित करने पर शेष ३ लीटर मे १ किलो शुद्ध गोघृत पकावे, मन्दाग्नि से शने शने पकावे, घृत शेप रहने पर छानकर सुरक्षित रखे, मात्रा- ६ माशे (१ टेवुल स्पून) से १ तोला तक प्रात साय गोदुग्ध या मिश्री मिलाकर सेवन करावे। अग्निवलानुसार सेवन करने से प्रत्येक हृदय रोग मे लाभ करता है। पैत्तिक हृद्रोग मे गर्मी, वर्षा एव शरत्काल मे विशेष उपयोगी है। इस घृत के सेवन काल मे मुनक्का या गुलकन्द गुलाव का सेवन कर मलशुद्धि अवश्य करते रहे।

#### धनञ्जय अर्क वाष्पित-

अर्जुन की नई उत्तम छाल १ किलो, पानी १० लीटर मे १२ घण्टे भिगो दे। छाल को जोकुट कर वाप्पयन्त्र मे ही ढक कर रखना चाहिए। अर्क निकालने के लिए यन्त्र को चूल्हे पर चढाकर अर्क योतलो मे सग्रहीत करे, गर्म अर्क से बोतलो के चटक जाने का भय रहता हे, अत किसी स्टील या कलई के स्वच्छ वर्तन मे निकालकर योवलो मे भरे। मात्रा— छोटे वालको को १ छोटे चम्मच से तीन चम्मच तक दिन रात मे पिलावे। वयस्को के लिए १ तोला से २ तोला तक दिन रात मे तीन बार दे। गुण— सभी प्रकार के हृदय रोगो मे सभी ऋतुओ मे समान रूप से टेना चाहिये पुराने व नवीन हृदय रोगो मे विशेष उपयागी ह।

## ककुभादि गुटिका--

उत्तम अर्जुन की छाल के वल्कल को कपडछन चूर्ण कर अर्जुन के क्वाथ की ओर मीठे अनार के रस की 3-3 भावनाये देकर मटर या चने के बराबर गोलिया वना सुखा ले। मात्रा— 9 गोली से ४ गोली तक पानी अर्जुन का अर्क और अनार का स्वरस से ले। गुण— सभी प्रकार के हृदोगो हर मौसम मे समान रूप से सेवन कर सकते है।

श्राह्मरिष्ट (अर्जुनारिष्ट)— (भेषज्य रत्नावली)
अर्जुन की नवीन छाल ५ किलो, मुनक्का लाल ढाई

गे, महुये के फूल १ किलो सबको कुचल कर ५२ लीटर
मे १२ घण्टे भिगोकर पकावे। १३ लीटर शेष रहने
गन ले और शुद्ध चिकने मटके मे भरकर धाय के फूल
१ किलो, गुड ५ किलो मिलाकर घोल दे और १ मास
मुख बन्द कर सुरक्षित रखे। पुन सावधानी से खोल
व छानकर स्वच्छ बोतलो मे भरे और सुदृढ कार्को से
करे। मात्रा— १५ एम० एल० से ३० एम० एल० तक
खाने के पश्चात् पीवे। उपादेयता— इस अरिष्ट के
से हृदय की शिथिलता, निर्वलता, शूल, अवसाद,
जाजनित, शोकोत्पन्न, काम-क्रोध भय आदि से उत्पन्न
रोग टीक होते है। ४० दिन तक कुछ खाने के पश्चात्

सेवन करे। आवश्यक कर्तव्य—

हृदय रेगी को सभी प्रकार के मादक पदार्थ, तम्बाकू प्रयोग, अति विषय भोग, तमोगुणी की वस्तुओ का अतिसेवन, सामर्थ्य से अधिक कार्य, मानसिक चिन्ताये, सभी, प्रकार की हीन भावनाये, अशुद्ध और तीव्र मादक ओषधियों का सेवन सर्वथा त्याग देना चाहिए। आहार-विहार सतुलित, हितावह, सुपाच्य और अनुकूल करना चाहिए। हृदय रोगी को आशावान्, धेर्यशाली, विचारशील ओर ईश्वर विश्वासी होना चाहिए। निराशामय जीवन श्रेयरकर और सफल नहीं होता, इस लेख को अपने अनुभव के अनुसार लिखा है। आशा हे चिकित्सक और रोगी एव पाठक लाभ उटायेगे।

# "हृदय रोगों में मुक्ता प्रयोग"

न्युक्ता का नाम व परिचय—

मोक्तिक शौक्तिक मुक्ता मुक्ताफल च तत्। (भावप्रकाश निघण्टु) (रत्नोपरत्न)

मुक्ता, मौक्तिक, शौक्तिक, मुक्ताफल, मोती आदि नाम से प्रसिद्ध है। निघण्टु ग्रन्था मे मोती के अनेक भेद उत्पत्ति भेद से प्रतिपादित किये गये है। इनमे शक्ति, मोक्तिक, गजमोक्तिक, वाराह मोक्तिक, सर्पमोक्तिक मत्स्य मोक्तिक, दर्दुर मौक्तिक एव वेणु मोक्तिक प्रसिद्ध है। इस लेख मे शोक्तिक मोती का ही प्रयोग लिखा जा रहा है। हृदय सम्बन्धी व्याधियों में मोती की सीप से उत्पन्न मोती (मुक्ता) का विविध उपयोग वर्णित है। अन्य प्राणिज मुक्ताये रेग निवृत्ति के लिए सेवच नहीं किये जाते है। तात्रिक कार्यों एव विशेष शोभा वढाने के लिए धारण किये जाते है। मोतियों की उत्पत्ति—

ओपधि कार्यों में प्रयुक्त होने वाले मोती की सीप से प्राप्त होता है। ओषधि कार्यों में वारीक मोती की पिष्टी या भरम बनाई जाती है। इसका विशेषत हृदय रोगों में प्रयोग होता है। यह मोती सर्वोत्तम बसरा खाडी में समुद्र में वर्तमान ''मुक्ताशुक्तियो'' के अन्त स्थल में उत्पन्न होता है। मोती की उत्पत्ति बसरा खाडी, चूना खाडी, आस्ट्रेलिया, सुमात्रा, जावा, जापान आदि अनेक देशों के समुद्रों में मोती की सीप पाली जाती है। ओर उन्हें साधारण सामुद्रिक सीप के दुकडे खिलाकर ''त्वरितवर्धित'' मोती पेदा किया जाता है जो परिपक्व नहीं होता, बसरा खाडी का मोती परिपक्व, चमकदार, प्रभावोत्पादक एव विशेष गुणकारी होता है। पर मुक्ताफल उज्जवल पीली छाप वाला गोल सुडाल बारीक होता है।

मुक्ताफल (गुण और उपयोगिता)-

मौक्तिक शीतल वृष्य चक्षुष्य वलपुष्टिदम्। भावप्रकाश निघण्टु- रत्नवर्ग

मोती सामुद्रिक होने से स्वभावत शीतल नेत्र हितकारी, वृष्य आर देह में खटिक चूना आदि तत्वों को पुष्टकर अरिथया आर मासपेशियों को सुदृढ करता ह हृदय व मित्तिष्क को यल प्रदान करता है।

निघण्टु रत्नाकर मे— मोती के गुणो का विशेष वर्णन हे, सच्चा पक्का मोती बल्य, वीर्यवर्धक, आयुवर्धक हे। मधुर, शीतल, दाहरामन, वक्षरोगहर, जीर्ण ज्वरहर, अस्थि एव दातो के रोगो को दूर करने वाला, हृदय रेग नाशक, मेधावर्धक, प्रमेहहर, वालको के दन्तोद्भेदज ज्वरो का नाशक, क्षय, श्वास कास की तीव्रता को दूर करती है। विषनाशक, अस्थिशोथहर एव राजयक्ष्मा, रक्तपित्त, कफपित्त विकारो को दूर करता है। मोती (उत्तम) की भरम अथवा पिष्टी का वयस्क व्यक्ति के लिए शुद्ध मधु अथवा अनुपान भेद से अनेक रोगो को दूर करके स्वास्थ्यवर्धन करता है। मोती की माला निरन्तर धारण करने से भी कान्ति, ओजस्विता, प्रसन्नता और हृदयरोगो की विस्तृति होती है। हृदय दाह, अवसाद, वैचेनी, धडकन बढना, नेत्रदाह आदि नष्ट होते है।

फेफडो की निर्बलता एव हिक्का नाशक-

मुक्ता पिष्टी या भरम १ रत्ती से २ रत्ती, नियमित च्यवनप्राश १-१ तोला मे मिलाकर सेवन करने से फेफडो के रोग, निर्वलता और सभी प्रकार की दारुण हिक्काये शान्त हो जाती है। (निबन्ध रत्नाकर मुक्तागुणवर्णन)

# शुद्ध उत्तम मुक्ता भरम का चमत्कार-

मन्थर ज्वर (मोतीझरा) की प्रारम्भिक अवस्था मे भी वालको को आधा-आधा रत्ती मुक्ताभरम मधु के साथ सेवन कराने से तथा वयरक रत्री पुरुषों को एक-एक रत्ती मुक्ताभरम प्रात मे मधु से सेवन कराने स मुक्ताज्वर अपनी मर्यादा मे ही शान्त हो जाता है। इसमे पथ्यपूर्वक रोगी को रखना चाहिए। यदि चिकित्सक की उपेक्षा ओर रोगी का आहार-विहार विगडने से मन्थर ज्वर की भयकर स्थिति हो जाय और इसी दशा में रोगी को २-३ माह तक उपद्रव सहित रोगी को तीव्र या अन्तर्ज्वर रहने लगे, रोगी अत्यन्त ही जीर्ज शीर्ण हो जाय। ऐसी स्थिति मे भी रोगी को १-१ रत्ती मुक्ता भरम दो या तीन बार मधु से सेवन कराई जाय और शृतशीत जल पिलाया जाय पूर्ण पथ्यपूर्वक रखा जाय तो निश्चित ही बिगडा हुआ मोतीझरा ठीक हो जाता है। ऐसी स्थिति मे रोगी को रनान सर्वथा वर्जित है। अन्य गरिष्ठ वस्तुये एव शीतल वस्तुये नहीं सेवन करनी चाहिए। रोगी को आशावान वनाना चाहिए।

# मुक्ताभरम के अन्य सिद्धयोग-

प्रवाल पचामृत रस यह योग योगरत्नाकर, रत्नावली आदि ग्रन्थों में लिखा है। इसकं घटक द्रव्य-भरम १ तोला, प्रवालशाखा भरम १ तोला, मुक्ताशिक १ तोला, वराटिका भरम १ तोला, शखभरम १ तोला, पाचो भरमों को उत्तम पत्थर में डालकर असली गुलाब की पाच भावनाये देवे। निरन्तर घोटते रहे। शुष्क हो जी पर नीली या हरी काच की शीशी में सुरक्षित रखे। मार्ग १ रत्ती से २ रत्ती तक दिन में व रात में तीन वार मधु चटावे। ऊपर से तत्काल पानी या दूध न पिलावे।

गुण व लाभ— सभी प्रकार मुक्ता ज्वर मे मुक्ताभा का प्रयोग अनुपान भेद से देश, काल, ऋतु, आयु, राज्य और रोगी के वलावल को जानकर आपध प्रयोग मुक्तापि अथवा मुक्ताभरम के रूप मे करना श्रेयरकर है। इन देंगे मुक्ता योगो का उपयोग हृदयरोग एव मन्थरज्वर मे प्रश्रमात्रा मे किया जाता है।

# मुक्तापिष्टी एवं मुक्ताभस्म निर्माण-

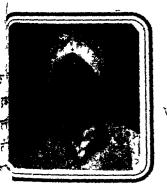
उत्तम वसरा मोती १ तोला को कर्छी मे तपाकर श्री गुलाब के ५ तोला अर्क मे बुझाकर (तीन बार) पत्थर है कसौटी के खरल मे अर्क वेदमुश्क ओर अर्क गुलाव मे श्री शनै घोटे प्रतिदिन तीन व चार घण्टे घुटाई करे। १५ दिन उक्त अर्कों की भावना देकर छाया शुष्क करे अर्प पूर्णशुष्क होने पर सूक्ष्म कर नीली या हरी शीशी मे सुरिक्ष रखे।

#### भरम निर्माण-

शुद्ध मोतियों को शराव सपुट कर 90 कण्ड की आव देकर खरल में अर्क गुलाब में घोटकर टिकिया बनाकर शुष्क कर तीन बार हल्की कण्डों की आच देकर भरम बन ले। और खूब घोटकर सुरक्षित रखे।

मात्रा— १-१ रत्ती शुद्ध मधु या गोदुग्ध मे दे। मुक्ता (मोती) के अन्य योग—

शास्त्र प्रसिद्ध स्वर्ण मालतीवसन्त, मुक्तापचामृत रस, मुक्तावलेह, नवरत्नराज मृगाक, अपूर्व मालिनी वसन्त लघुमालिनी बसन्त आदि मे मुक्ता मिश्रण से आशातीत लाम होता है। इसी प्रकार अनेक स्वानुभूत प्रयोगो मे भी मुक्ताफर्ल की महत्ता है।





वैद्य मोहरसिह आर्य मिसरी, पोस्ट- चरिखदादरी, जिला- भिवानी (हरियाना)

र्पाय— (स०) अर्जुन, पार्थ, ककुभ (हिं०) अर्जुन, ह, फ़ौह (प०) जुमरा (म०) अर्जुन सादडा, (ब०) र्नुन (गु०) अर्जुन, साजदान (मल०) नीमरुतु (ता०) हते (ति०) तैल्लसद्धि (ले०) टर्मिनेलियाअर्जुन erminalia Arjuna) वर्ग— हरीतक्यादि वर्ग .D Combretaceae)

वैद्यों को अर्जुन का ज्ञान वेदकाल से ही है। पर्ववेद काण्ड २ सूक्त ६ मन्त्र ३ मे माता पिता से पे हुए अथवा जन्म के क्षेत्रिय रोग को नष्ट करता तथा क्षेत्र- खेत के अनुपज दोप को इसकी भस्म ख नष्ट करती है। चरक, सुश्रुत तथा वाग्भष्ट आदि प्राचीन आयुर्वेदिक ग्रन्थों में इसके प्रयोग का पर्याप्त र्गन उपलब्ध है। यूनानी हकीम इससे अनिभज्ञ है। लोपेथिक मेटेरिया मेडिका में भी उल्लेख नहीं है। वो में इसकी प्रसिद्धि से प्रभावित होकर ऐलोपेथिक प्रकटर भी लिक्विड एक्स्ट्रेक्ट आफ अर्जुना तेयार करने गे है।

#### गनरपतिक वर्णन-

अर्जुन का वडा वृक्ष होता है। इसकी ऊँचाई १० से ० मीटर होती है।

मूल— साधारण, गहरी भूमि में धसी हुई होती है। तना— पर्याप्त मोटा होता है। तेरह-चोदह मीटर ढ जाने के पश्चात् इसमें शाखे फूटती है। गोल होता

छाल— इसकी छाल समतल या तनिक सी शुकी हुई ोती है। चार से ७५ मिलीमीटर मोटी होती है। बाह्य लिभाग गहरा भूरा सा अकिचन वर्ण का होता है। इस पर छोटे अनियमित गहरे धूलि वर्ण के भकुर ओर अनियमित भूरी लम्बाई में लकीरे होती है।

अन्तरत्वक मोटी कोमल तथा रक्ताभ होती है।

पत्र— सयुक्त दल, एक पर्ण मे १०-१५ जोडे एक सिरे पर होता है। अमरूद पत्र, सदृश, दोनो ओर से चिकने होते है। पतझड मे पत्ते गिर जाते हे। कुछ नहीं गिरते है।

पुष्प— वैशाख तथा जेठ मे नन्हे-नन्हे श्वेत तथा पीत वर्ण के फूल आते है।

फल— १ से ढेड इच लम्बे, गहरे हरित वर्ण ओर कमरक के फल की भाति पहलूदार होते है। प्रत्येक फल की लम्बाई केवल पाच विशेष उभरे हुए पहलू बाजू होते है। ये फल काष्ठवत् कठिन तथा तन्तु युक्त होते है शरद ऋतु मे पकते है।

निर्यास- स्वच्छ पारदर्शक होता है।

प्राप्ति स्थान— हिमालय की तलहठी, वर्मा, वगाल, उत्तर प्रदेश ओर दिल्ली की सडको पर मिलता है।

उपयोगी अग- त्वक् तथा पत्र।

गुण कर्म— ''उदर्दप्रशमन महाकषाय'' (च०सू०४)

''सालसारादिगणेन्यग्रोधादिगणे'' (सुश्रुत सू०अ०३८)

ककुभ शीतलोहृद्य क्षतक्षयविषाग्रजित्।

मेदोमेहव्रणान् हन्तितुवर कफपित्तहृत'' (भा०प्र०)

अर्जुनायत्वचा सिद्धक्षीर योज्य हृदामये (च०द०)

अर्जुन कषाय शीतवीर्य, उदर्दप्रशमन, हृद्य तथा कफपित्त, क्षतक्षय,विष, रक्तविकार, मेदोवृद्धि, प्रमेह ओर व्रण को दूर करने वाला है।

अर्जुन की छाल क्षीरपाक करके देने से हृद्रोग मे लाभ होता है।

# नव्यमतानुसार—

अर्जुन की छाल मे ४३ प्रतिशत चुन के क्षार उनमे 38 प्रतिशत शुद्ध चूने ओर १६ प्रतिशत कषाय द्रव्य (Trin) हे। अर्जून की क्रिया चूने तथा कषायम्ल जेसी होती हे। इससे रक्तवाहिनियों का सकोचन होता है। वारीक रक्तवाहिनियो का सकोचन होने से रक्ताभिसरण का दवाव वढता हे, हृदय की पोषक क्रिया अच्छी होती है। हृदय का विश्राम काल दीर्घ होता है। इससे हृदय को बल मिलता हे। हृदय का रतम्भन ठीक ओर शक्तिशाली होता हे तथा उसकी संख्या कम होती है। रक्तवाहिनियो से रक्त का जल भाग शरीर मे रमता है। वह इससे कम होता हे और हृदय को उत्तेजना मिलती है। रुधिराभिसरण के चक्र में जितना हृदय का महत्व है उतना ही रक्तवाहिनियों का भी है। रक्तवाहिनियों का ठीक सकोचन न हो या उनमे शिथिलता आई हो तो हृदय अपना काम ठीक से नहीं कर पाता। अर्जुन से रक्त भी शुद्ध होता है। रक्तपित्त ओर जीर्ण ज्वर दूषित होता है तव अर्जुन देते है। इससे रक्तस्राव वन्द होता है। इसमे पुष्कल चूना होने से इससे भग्न अस्थि का शीघ्र सधान होता है। अर्जुन हृदयोत्तेजक, हृदयवल्य, रक्तसग्राहिक, शोणितस्थानम्, शोथघ्न, सधान, ओर व्रण रोपक हे। मात्रा छाल का चूर्ण ६ ग्राम से १२ ग्राम तक दूध के साथ क्षीरपाक विधि से पकाकर दे। (डा० वा० डा० देसाई)

#### शास्त्रीय योग-

- 9- अर्जुनारिष्ट (भै० र०) हृद्रोगो मे विशेष लाभप्रदहै।
  - २- अर्जुन घृत (भे० र०) हृदय रागो मे लाभप्रद है।
- ३- नागार्जुनाभ्र (भे० र०) हृद्रोग, जीर्ण ज्वर तथा क्षयमे उपयोगी है।
- ४- इन्द्रवटी (भे० र०) वाल मूत्रशेया तथा वृद्धावरथा मे वार-वार मूत्र विसर्जन मे विशेष लाभप्रद हे।

#### आपबीती—

मुझे २४-४-८८ को प्रात ५ वजे दिल का दोरा पड़ा। सहसा रवेद आया, बचेनी हो गई, घवराहट उत्पन्न हा गई। वेद्य श्री दयानन्द विशारद ने मुक्ताभरम १२५ मिलीग्राम की मात्रा मे अर्जुनारिष्ट २० मि० लि० समभाग जल मिलाकर १५-१५ मिनट के बाद ३ दि दी साथ में हृदय चिन्तामणि रस (भे० र०) ११ में दी।

दिनाक ५-५-८८ को मूर्च्छित हो गया। राहित वर्ज सेन्य चिकित्सालय मे भर्ती करा दिया गया। दिन ७-५-८८ तक मूर्च्छा दूर नहीं हुई, तव दिनाक ७५५ को गगाराम अस्पताल मे दाखिल किया। दिनाक ८-५- को मूर्च्छा दूर हुई। जब मेरी मूर्च्छा दूर हुई तो जाने ७३ किलो वजन कहा गया। केवल ५० कि वजन रह गया। दिनाक १६-५-८८ को स्वस्थ प्रमा कर घर भेज दिया। चलना- फिरना उठना स्वप्न गया।

वेद्य श्री दयानन्द विशारद ने हृदय चिन्तामणि रस् मुक्ताभरम + अर्जुनारिष्ट के साथ देना आरम्भ कि प्रात काल निराहार अर्जुन की छाल का वस्त्रपूत चूर्ण प्राम, खाण्ड २४ ग्राम, गोदुग्ध ५०० मि०ली०। तीनो एकत्र कर ओटावे और शने शने पी ले। वह अर्जुन ले सिद्ध क्षीर एक वर्ष पर्यन्त पिलाया गया। अव स्वस्थ हृद्रोग की कोई शिकायत नहीं है।

#### अनुभूत प्रयोग-

9— जो व्यक्ति अर्जुन के छाल के चूर्ण को प्र दुग्ध अथवा शर्वत गुड के साथ प्रयोग करते ह, वे हर रोग, जीर्ण ज्वर तथा रक्तपित्त से सुरक्षित रहकर दीर्घ आ पाते है।

२— तेल व घृत मे भुने हुए गेहू के आटे मे गुड और अर्जुन छाल का चूर्ण मिलाकर दूध के साथ लेने से समस्त प्रकार के हृदय रोग दूर हो जाते है। (शोढल)

3— अर्जुन छाल से सिद्ध किया हुआ दूध हृद्रो<sup>ग मे</sup> प्रयोग करे (वृन्दमाधव)

४-अर्जुन की छाल हद्रोगों में दी जाती है। (डा०खेरी)

५— अर्जुन की मोटी छाल ६ ग्राम, चीनी २४ <sup>ग्राम,</sup> गाय का खोलता हुआ दूध २४० मिग्रा अर्जुन की छाल की वस्त्रपूत चूर्ण कर दूध एव चीनी के साथ मिलाकर प्रतिदिन निराहार सेवन करे।

विशेष— इसकी छाल से खाकी रग बनाया जाता ह तथा इसके पत्ते टसर सिल्क को कीडो से बचाते हैं।

# आयुर्वेद में अर्जुनत्वक् का उपयोग—

आयुर्वेदं चिकित्सक अर्जुन की छाल को हृदय के लिए बत्य बताते है। साधारणत इसी लिए हृदय रोगो के लिए अधिकतर प्रयोज्य है। इसी प्रयोजन के लिए इसे विशेष प्रसिद्धि है। परन्तु यह स्पष्ट हे कि यद्यपि चरक तथा सुश्रुत मे अर्जुन के प्रयोग का अनेक स्थानों में वर्णन पाया जाता है, किन्तु हृदय रोगों के लिए इसके सेवन का कोई वृतान्त नहीं मिलता है। इस लक्ष्य के लिए वाग्मट्ट में ही सर्वप्रथम इसके उपयोग का वर्णन मिलता है। आचार्य वाग्मट्ट ने कफज हृद्रोगों के लिए अर्जुन छाल के क्वाथ को सेवन करने

को सक्षिप्त मे लिखा है।

चक्रदत्त मे हृदय रोगो मे अर्जुन का सेवन लिखा हे— अर्जुन की छाल १२ ग्राम लेकर यवखण्ड कर १६२ मि०ली० गोदुग्ध तथा १६२ मि० ली० जल मे मिलाकर मन्दाग्नि पर पकावे। जब पानी जल जाय ओर दूध शेष रह जाय तब छानकर इच्छानुसार खाण्ड मिलाकर प्रतिदिन प्रात निराहार पिलावे।

आयुर्वेदिक चिकित्सक अर्जुन की छाल को समस्त प्रकार के हृदय रोगो में सफलता के साथ प्रयोग करते है।

# हृदय रोगों में प्रभावशाली औषधियां एवं पथ्यापथ्य शेषांश पृष्ठ 176 से

श्वेत चन्दन, दालचीनी, जायफल, कालीमिर्च, गोखरू, पुनर्नवा, एरण्ड, आवला, पाटला, डिजिटेलस, कुटकी, दोनो कटेरी, कुलजन, पंचकोल, शुद्ध वत्सनाभ आदि तथा महादुग्ध, यवक्षार, गोमूत्र, अमरूद, वेल और गाजर का मुख्या, आवला का मुख्या, मधु मिलाकर सेवन करने से हृदय की बलवृद्धि होती है।

# हृदय रोगों में हितकर पथ्यापथ्य— हृद्रोगे पथ्यानि—

शालिमुद्गा यवा मास जागल मरिचान्वितम्। पटोल कारवेल्लञ्च पथ्य प्रोक्त हृदयामये।।

रवेदो विरेको वमन व लघन बस्तिर्विलेपो चिररक्तशालय । मृगद्विजा जागलसङ्गयान्वितायूषा रसा मुद्गकुलत्थ सम्भवा ।।

रागा खडा कम्बलिकाश्च षाडवाभय पटोल कदली फलाभ्यपि।

पुराणकूष्माण्डरसालादाडिमसम्पाशाक नवमूल कान्यपि।

एरण्डतैल गगनाम्बु सैन्धव द्राक्षापितक्रच पुरातनो गुड ।

सौ वीर शुक्त वारुणीरस करतूरिकाचन्दनक कृष्णमार्द्रकम।।

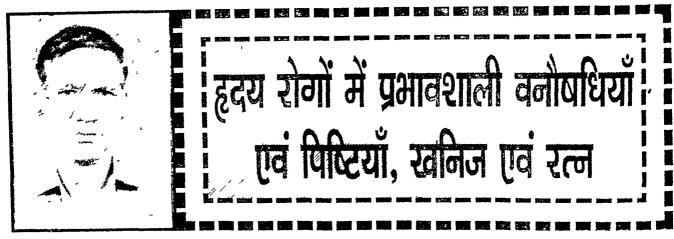
ताम्बूलमायेष गण सखाभवेन्मर्त्यस्य हृद्रोगनिपीडितस्य।।

#### अपथ्यानि-

तृटछर्दिमूत्राकनिलशुक्रकासोद्गार श्रम श्वास विडश्रुवेगान्।

सह्याद्रिविन्ध्याद्रि नदीजलानिमेषीपयो दुष्टजल कषायम्। विरुद्धमुष्ण गुरुतिक्तमम्ल पत्रोत्थशाका निचिरन्तानि। क्षार मधूकानि च दन्तकाष्ट रक्तस्रुति हृद्गदवान् परित्यजेत्।।

वैलाम्ल तक्र गुर्वन्न कषाय श्रम मातपम्। रोष स्त्रीनम चिन्ता वा भाष्य हृद्रौगवास्त्यजेत्।।



#### वैद्य प० मोतीलाल शर्मा

एम० ए० संस्कृत, आयुर्वेद रत्न (भिषगाचार्य, साहित्याचाय) कमलेश भवन, गायत्री चिकित्सालय (रिटायर्ड यू० डी० टी०) फाटक मोहल्ला, पिपलिया स्टेशन (मन्दसार) म०प्र०

# (१) अर्जुन (ककुभ)

(१) अर्जुन शीतलो हद्य -

तदनुसार यह अमतापम वनापिध सगरत हृदय रागा मे अनुपम लाग करती है। इसक हृद्य अनेको प्रयोगो मे से कतिपय अनुभूत प्रयाग निम्नानुसार है—

अजुन की छाल का चूर्ण प्रात साय १-१ चम्मच दूध से। अथवा अभ्रक भरम १ १ रत्ती का सेवन प्रर्जुन क्वाथ से करावे। अथवा अर्जुन छान के चूर्ण को १० ग्राम लेकर २५० ग्राम दूध मे समाश मे जल मिलाकर आटावे। जल जल जाने पर मिश्री मिलाकर तथा इलायची पीसकर डाले। ओर पान करावे। इससे समस्त हृदयरोगो मे लाभ होता है। अथवा अर्जुनारिष्ट २५ एम० एल० समभाग जल मिलाकर प्रात साय भोजनोपरान्त पान करावे। हृदयरोगा मे अवश्य लाभ होगा।

(२) अर्जुन चूर्ण-

अर्जुन की छाल का चूर्ण, कटेरी मूल तथा मधुयाटी समभाग का चूर्ण वनाकर मधु से चटाने से कफज हदयरोग मे तुरन्त लाभ होता है।

(३) पार्थाद्यरिष्ट (भे० र०)-

अर्जुन छाल १० सेर, द्राक्षा ५ सेर, महुए का पुष्प २ सेर। इन्हे एकत्र कर ८ द्रोण जल मे पाक करे। जब २ द्रोण शेष रहे तव उतार छानकर उसमे १० सेर गुड घोलकर २ सेर धाय पुष्प का प्रक्षेप डाल दे। एक भारत परान्त ्र मृत्पात्र में बन्द कर रख दे। निमाण हो जान पर परात्य म ले। गात्रा ढाइ ताले रा ४ ताले तुम स्मान प्राप्ति मिलाकर पान करावे। इसके संवन से हद्या एवं प्राप्तृत के समस्त रोग नाट होकर बल एवं गीय की कृष्ति होती है।

(४) अर्जुन घृतम् (भ० र०)-

अर्जुनत्वक् के क्वाथ तथा कल्क से यथा भि तृत का मन्दाग्ति पर सिद्ध कर सुरक्षित रख ल। इसे हदणसभी को सेवन कराने से तुरन्त लाभ होता ह। माजा— मधा आधा तोला।

(५) कक्भादि चूणम-

अर्जुनत्वक, वच राग्ना बला, नागवता हर है, प्राप्त पुष्करमूल, पिप्पली साठ इन्हें एकत्र मिलित न के प्राप्त साय घृत के साथ सेवन कराव। इसके सवन स राम्पण हृदय रोगों में शीघ्र ही शान्ति मितती है। माना में प्राप्त

(६) अर्जुनत्वक् चूर्ण-

गाघृत, गादुग्ध अथवा गुड के शर्वत क साम जो समी अर्जुन की छाल का चूर्ण सेवन करता है, वह हदयगम, जीर्णज्वर, रक्तिपत्त, प्रभृति रोगा से रहित हाकर टीघन्यु पर्यन्त जीवित रहता है। मात्रा १ माश रम् ४ मार्ग तक इस १ मास पर्यन्त सेवन से कास स्वाम नस्ट हाकर जरीर मे पुष्टि वढती है।

# (२) पुष्करमूल (पोहकरमूल)

इसका प्रयोग श्वास, कास, पार्श्वशूल, अरुचि तथा पितरामिक व्याधियों में किया जाता है। यूनानी हकीम इसे विरंचन एव मूत्रल तथा यकृत विकारों में प्रयोग करते है। अनेक गुणों में से हृदयरोग नाशक गुणों का ही यहा वर्णन कर रहा हूँ।

#### (१) इद्रोग म-

गुष्करमल, विजास मूल, साठ, कचूर एव हरड राग्गाम का कल्व बना एसने जवासार अनार का रस एत एव संधा नमक मिटाकर सेवन कराने स वातज ज्यासम्बद्धाः साला होता है। कल्क की मात्रा हो माशा (चरक

अथवा पारकरम्त छात ढाक की छाल का चूण, जरज की छाल का चूण, कचूर, देवदारु, इनको मिलित । ताने ल। क्यापाथ जल ३२ तोले अवशिष्ट क्वाथ ६ ६०२। ध्यनकर उसमे सोट काला जीरा अजवायन, अवधार आर संधा नमक का प्रक्षेप देकर (४-४ रसी) गुनगुना धन करान से हुड़ोग शान्त होता है।

े कफप्रधान हदीय म-

पाटकरमूल यांठ कायफल भारगी एवं विप्पली का गाउ वना, पान करानरी हृदोग में लाभ हाताह। अथवा पाटकरमूल, हरड, सोठ कचूर, रास्ना एवं विप्पली का मृण तपा जल से पान कराने से खास कास की निवृत्ति रानी है।

#### (3) िचकी नाशार्थ-

पुष्करमूलचण ओर लघुपञ्चमूल स निर्मित क्षीर पाक िनकी की अव्यर्थ आपि ह। इससे शयज कास भी नाट हाती ह। अथवा इसका चूण मधु मे मिलाकर दिन मे तीन वार बटावे। इसमे यदि यवक्षार मिलाकर तप्त जल से सेवन कराव तो हिचकी भी बद होती ह। मात्रा ३ माशे तक। 18) पार्श्वशुल निवारणाथ-

पुष्करमृल चूर्ण आर लघु पचमृल चूर्ण का शीरपाक भारमी अदृशा आर मृलहढी का चूर्ण मिलाकर वकरी के दूध के साथ देन से शीघ लाभ हाताह। अथवा इसका चूर्ण भुग ३ वार चटावे। शृल स्थान पर गरम घृत अथवा गरम व । म र १ की पाटती उवोकर १० २० मिनट सेक कराव पार्श्व शूल शान्त हो जायेगा।

#### (५) कासश्वास नाशार्थ-

रस सिन्दूर आधी रत्ती के साथ पुष्कर मूल की चूण 3 माशे मिलाकर मधु मे मिलाकर चटावे। इससे जीर्ण कास भी निवृत्त हो जाती हे। अथवा पुष्करमूल तथा पीपल का चूर्ण मधु में मिश्रित कर दिन में कई वार चटावे। इससे कफ शीघ्र ही निकल जाता ह ओर व्याकुलता दूर होकर श्वारा दूर होकर शुधा जाग्रत होती ह।

# (३) शुण्ठी सोट (नागर)

जिस पदार्थ या द्रव्य मे आग्नेय गुण विशेष होने से जो जल शोपण करके मटारोधन करता ह उसे ग्राही कहते । पशा रोठ। इसमें मल ताडने की शक्ति ह परन्तु मल का निकालन की शक्ति नहीं होती। यह हदय रोग, आगशीशी एवं मन्दानि, हिचकी, कटिशूल, श्लीपद अतिसार गाँध रोगों का नष्ट बहरी हो।

#### (१) शुण्डयाराचूर्ण -

(ग नि ) साठ, सचल लवण चित्रग गूटा, रख, भुनी हींग, अनारदाना, आर सेन्धानमक सम गाग लकर रलक्षण चूर्णित कर सुरक्षित रख ले। मात्रा २ गाम तक। यह लगा जल से देय है। उपयोग यह ऑग्नमाद्य तृरव र लउराणि को प्रदीप्त करता है।

#### (२) शुण्ठी खण्ड (हद्रोग)-

सोठ का चूर्ण २० तोल, को १ सेर घी मे भून ले।
फिर तसमे ४ सेर दूध तथा १ सेर शर्करा मिलाकर मन्दाग्नि
पर पाक करे। जब अवलेह बन जाय तव चूल्हे से नीचे
उतार कर उसमे ऑवला धनिया नागरमोथा, पीपल,
प्रश्लोचन, दालचीनी, तेजपात इलायची कालाजीरा आर
हर ह का चूर्ण सवा ग्यारह माशे प्रत्येक तथा कालीमिच ओर
नागकेशर का चूर्ण प्रत्येक साढे सात माशे प्रत्येक मिला
ले। तत्पश्चात जब वह शीतल हो जाय तब राज्य प्रृ तोले
मधु मिलाकर रख ले। इसके सेवन स हद्रोग अम्लावन
शूल वमन ओर आमवात की निवृत्ति होती है। माशे ह

#### (३) लेप-

जायफल चूण २५ ग्राम सांड चूर्ण २५ ग्राम पोपल नृर्ण २५ ग्राम प्याज का रस १०० ग्राम रक्तीफाइर स्पीप या देशी शराब १०० ग्राम। सबको किसी पात्र में भारा अन्याम

की देह पर इसका लेप कर किसी मृदु ब्रुश से 9 घटे तक मर्दन करे। इससे हृदयावसाद निवृत्त होता हे। नाडी की गति मे सुधार आता हे। यह लेप सन्निपानिक तथा हैजे के हृदयावसाद में लाभकारी है।

## (४) पञ्चकोल

पिप्पली पिप्पलीमूल चव्य चित्रक नागरे । पञ्चभि कोलमात्र त्रकोल तदुच्यते।। पञ्चकोल रसे पाके कटुके रुचिकृन्मतम्। तीक्ष्णोष्ण पाचन श्रेष्ट दीपन कफवातनुत्।। गुल्म प्लीहोदरानाह शूलघ्न पित्तकोपनम्।।

पीपल, पीपलामूल, चव्य, चित्रक ओर सोठ। इन पाँचो द्रव्यो का २-२ तोला मिलाकर एकत्र चूर्णित किया जाय तो वह पचकोल चूर्ण कहलाता हे।

यह खाद तथा पाक मे कटु रसयुक्त, रुचिकारक, तीक्ष्ण, तथा उप्णवीर्य होता है। यह पाचक, अत्यन्त अग्निदीपक, कफ वातनाशक, गुल्म, प्लीहा उदर सम्बन्धी रोगो को नष्ट करता है। यह आनाह ओर शूल को निवृत्त करता है। यह पित्त को कुपित करता है। मात्र ५ से १५ रत्ती तक। प्रात साय यथा योग्य तथा अनुपान के साथ सेवन कराते है।

## (५) गावजबान (गोजिह्वा)

गुण ओर प्रयोग-

यह वल्य, भूत्रल, रसायन, लेहन एव सोमनस्य जनन ह। इसका प्रयोग - फिरग, आमवात, हृदय की धडकन वृद्धि मूत्रकृच्छ,आमाशय एव वस्ति प्रक्षोभ एव ज्वर निवारणार्थ होता हे।

हृदय की धडकन तथा मूत्रकृच्छ हेतु—

इसका फाण्ट बनाकर पान कराने से लाभ होता है। मात्रा ४ से ६ रत्ती तक दुग्धानुपान से। पुप्पचूर्ण ३-६ माशा तक। गावजवा का अर्क सेवन कराने से भी हृदविकारों में यथेष्ट लाभ होता है। अर्क हेतु २९९ किलो पत्र लेकर रात्रि को किसी पात्र में जल डालकर भिगो दे प्रात भवका यन्त्र से अर्क खींच ले। मात्र ३० ग्राम। इसे प्रात साय सेवन कराने से हृद्रोगों में अवश्य लाभ होता है।

(६) पिप्पली

गुणधर्म-

पिप्पली लघु, तीक्ष्ण, कटु, मधुर, विपाक म अनुष्ण, शीतवीर्य, रसायन, कफवातनाशक, दीपन, पाचन, अरुचिकर, वातानुलोमक शूल प्रशमन, मुदुरेचन, यक्रदुत्तेजक, मेध्य, रक्तशोधक, मूत्रल, शिरोविरेचक, ज्वरघन, विशेषत यह नियतकालिक ज्वर, जीर्णज्वर प्रसूतिज्वर प्रतिवन्धक, वृष्य, अग्निमान्च, प्लीहा वृद्धि, अजीर्ण विवन्ध, गुल्म, उदरशूल, उदररोग, यकृत विकारहर, अर्श, हृद्दोर्वल्यहर, पाण्डु, मधुमेह, आमवात, गृघ्नसी, कटिवात, अगघात, रक्तविकार, कास, श्वास, हिचकी, क्षय मूत्रविकारहर ओर कुप्ट प्रभृति रोगो मे प्रयुक्त होती हे। शिद्ध-

रसायनार्थ ओषधियों में प्रयोग के पूर्व पिप्पली को चित्रक के क्वाथ में डालकर आतप में शुष्ककर सुरक्षित रख लेना चाहिए। ऐसा योगरत्नाकर का मत है।

# त्रिकटु—

सोठ, मिर्च, पीपल को समान भाग मिलाने से त्रिकटु बनता हे। इसके सेवन से शीघ्र ही पाचनशक्ति प्रवल होकर रसोत्पत्ति के साथ ही साथ यह स्तन्योत्पत्ति एव उसकी वृद्धि भी करता है।

हद्रोग नाशार्थ-

पिप्पली चूर्ण मे विजोरा नीवू की छाल का चूर्ण मिलाकर मक्खन के साथ सेवन कराने से हृद्शूल एव दुस्तर हृद्रोग नष्ट होता है। अथवा—

गोदुग्ध ६ तोला लेकर मन्दाग्नि पर पाक करे। आधा दूध शेष रहने पर पिप्पली चूर्ण १ तोला उसमे मिलावे। मधु एव घृत २-२ तोला मिलावे। इसे दिन रात म ३-४ वार पान करावे। इसके प्रभाव से हृद्रोग, ज्वर, कास ओर क्षय नष्ट होता हे। प्रतिदिन इसे ताजा बनाकर सेवन कराना उचित है।

हद्रोग नाशार्थ-

पिप्पली मूल ओर छोटी इलायची समभाग को चूर्णित कर मात्रा ३ माशा तक घृत मे मिश्रित कर चटाने से शीघ्र ही हद्रोग शात हो जाता है। खण्डपिप्पली—

का प्रयोग यथाविधि कराने से हृद्रोगों की निवृत्ति आशु होती हे। मात्र - ६ माशा से २ तोला तक, प्रात् साय दे। पिप्पल्यादि लेह-

पिप्पली, मुलहठी एव मिश्री का १-१ तोला का चूर्ण गव्यदुग्ध, बक्सी का दुग्ध एव ईख का रस प्रत्येक १२६ तोला तथा गेहूँ का आटा, जो का आटा, मुनक्के का कल्क, ऑवलो का रस एव तिल तेल, प्रत्येक ६ तोला एकत्र मिश्रित कर मन्दाग्नि पर लेह सिद्ध कर चटाने योग्य होने पर उतारकर शीतल हो जाने पर मधु १६ तोला ओर घृत ६ तोला मिलाकर सुरक्षित रख ले। इसे अग्निवलानुसार यथोचित मात्रा मे सेवन कराने से हृद्रोग एव कृशता निवृत्त होती है। यह वृद्धो तथा अल्पशुक्र वालो हेतु विशेष हितकर है। इससे श्वास एव क्षतज कास भी दूर होते हे। पचसार पेय—

पिप्पली चूर्ण, ओटाया दूध, शर्करा, मधु एव ताजा घृत इन्हे यथोचित प्रमाण मे एकत्र मिश्रित कर मथानी से मथकर नित्य पान कराने से हृद्रोग, विपमज्वर, धातुक्षीणता तथा श्वास, कास ओर क्षय रोग मे लाभ होता है। अथवा—

दूध २० तो , शक्कर २ तो , पिप्पली चूर्ण २ रती, मधु १ तो , ताजा घृत २ तोला, मथकर पान करावे। इससे वल पुष्टि एव वीर्य की वृद्धि होती हे तथा हृद्रोग मे लाभ होता हे। पिप्पली रसायन—

पिप्पली चूर्ण ५० ग्राम नोसादर देशी २५ ग्राम एकत्र सूक्ष्म चूर्णित कर १ वोतल नीवू के रस मे डालकर रख ले। मात्र १-२ वून्दे। जल के साथ दे। यह हृद्शूल, वक्षशूल, प्लीहावृद्धि, यकृत तथा मन्दज्वर, कफवृद्धि, अरुचि, आध्मान आदि को निवृत्त करता हे। इसे वालको की कमजोरी तथा उदर विकारो पर १-२ वूद जल मे मिलाकर दने से लाभ होता ह। प्रात साय नित्य दे। पिपल्यादिघृत—

पिप्पली, पिप्पलीमूल, चित्रक, सोठ, धनिया। वच रारना, मुलेठी, यवक्षार एव हींग १-१ तोला जल मिलाकर वनावे। क्वाथार्थ - दशमूल मिलित २५६ तोला जा कुट कर अप्टगुण जल मिलाकर, चतुर्थाश क्वाथ वना, उक्त कल्क तथा गोघृत २५६ तोला मिलाकर यथाविधि घृत सिद्ध कर रख ले।

मात्रा आधा तोला से १ तोला तक पान कराके ऊपर

से पेया अथवा मण्ड पान करावे। यह हृद्रोग के साथ साथ श्वास कास, पार्श्व शूलादि एव गुल्म मे हितकर हे। (चरक चिकि)

# (७) हत्पत्री (डिजीटेलिस)

हत्पत्री का चूर्ण १ भाग मृग श्रृग २ भाग दोनो को एकत्र मिश्रित कर १ प्रहर पर्यन्त शुष्क खरल कराके सुरक्षित रख ले। मात्रा १-१ रत्ती अनुपान- जल या अर्जुन छाल का क्वाथ। उपयोग—

इसके सेवन से हदोर्बल्य, हदय की वढी हुई धडकन, नाडी की तीव्र गति आदि दूर होते हे।

यदि हृदय के रोगी उक्त उपद्रवों से परेशान हे ओर सर्वागशोथ या जलोदर की बीमारी से दु खी हे तो डिजिटेलिस पत्र के चूर्ण के साथ मूगा पिष्टी, अकीक पिष्टी का मिश्रण कर इसे मधु के अनुपान से प्रतिदिन १-१ रत्ती, मधु के साथ चटावे। यदि आवश्यक हो तो दिन मे ३-४ वार भी इसका प्रयोग कर सकते हे।

डिजीटेलिस का हद्विकारो तथा समवह सस्थान पर उत्तम प्रभाव पडता है। इससे हृदय की धमनी तथा अन्य शरीस्थ धमनियों का सकोचन होता हे जिससे हृदय को विश्राम तथा पुष्टि प्राप्त होती है।

नाडी गति की तीव्रता में भी इससे धीरे-धीरे समता आकर नाडी स्वस्थ चलने लगती है। इसका प्रभाव मूत्रल होने से आतो को भी शाति प्राप्त होती हे, क्योंकि मूत्र अधिक मात्रा में आता है।

इस प्रकार डिजिटेलिस चूर्ण से हृदयोदर तथा मूत्रपिण्डोदर की अवस्था मे मूत्रल एव स्वेदनांपिधयों के साथ प्रयोग करने से ओर रोगी को शया पर पूर्ण विश्राम कराने से तथा पथ्यसेवन कराने से तुरन्त राहत एव शाति की अनुभूति होती हे। निद्रा भी आने लगती ह तथा हृदय का भारीपन कम होने लगता है। क्योंकि शोथ जलोदर आदि मे अधिक मूत्र लाने से मानसिक एव संस्थानिक शांति प्राप्त होती हे। इसे निरन्तर सेवन कराने के वजाय एक सप्ताह सेवन करके एक सप्ताह यदि वन्द रखकर पुन १ सप्ताह सेवन कराया जाय तो यह हृदय के लिए सहायक तथा रक्ताभिसरण क्रिया पर अच्छा प्रभाव दिखता ह।

यदि अन्य वनाषियों के साथ इसका उपयोग किया जाय तो निश्चय ही इससे हृदय की वढी हुइ धडकन को नियमित करने में सहायता प्राप्त हो सकती है। परन्तु इसके साथ अकीक पिष्टी, मुक्तापिप्टी, प्रवाल पिप्टी अथवा तृण कान्तमणि पिप्टी का प्रयोग रोगी को अच्छी शांति प्रदान करता है। मात्रा १-१ रत्ती मधु के साथ प्रात या यथावश्यक दे सकते है।

#### (८) द्राक्षा

द्राक्षा-

यह हृदय के लिए वल्य एव रक्त प्रसादन होने से हृद्दीर्याल्य एव वातरक्तादि रक्त विकारो मे उपयोगी है। यह तुष्णा, दाह, रक्तपित तथा पित्तज हृद्रोगो मे लाभप्रद ह। यह हुच्छूल मे भी लाभकारी है। (यो र) अति मधुर होने से यह मूत्रल भी है। यह आंपधि के साथ ही पथ्य भी हे। यह शरीर में व्याधि प्रतिषेधक शक्ति की वृद्धि कर रोगाक्रान्त व्यक्तियों के रवास्थ्य की रक्षा करती है। इसके सेवन से शिर शूल, श्वानविष, अण्डवृद्धि, पित्तज्वर, तृष्णा, वातज्वर, श्वास, रवरभेद, गुल्म, भ्रम, कास, मूत्रकृच्छ, सर्वसर, विपमज्वर, अन्येद्युष्कज्वर, मसूरिका, जिह्वाजाङ्य, गर्भिणी ज्वर, अम्लपित्त, प्रमेह, विवन्ध, अजीर्ण, रतन्याभाव, धत्तूर विपहर, हरताल विपहर, भाग का नशा उतारने वाली. मुच्छाहर, मुखदोर्गन्ध्य क्षर्दि, मदात्यय, उदावर्त, दार्वल्य आदि को दूर कर शूल एव कृमि आदि मे हितकर ह। विविध द्रव्यों के मिश्रण से यह उपरोक्त रोगों का नष्ट करती है।

#### हद्रोगो मे प्रयोग

- (१) द्राक्षा, वडी हरड की वक्कल का चूर्ण ओर शर्करा तीनो समभाग लेकर घोटकर ३-६ ग्राम को शीतल जल से सेवन कराने से पित्तजन्य हृदयावरोध को निवृत करती ह।
- (२) शिला पर पिसी हुई मुनक्का १ भाग, ऑवला १ भाग, मधु २ भाग, घृत १ भाग, इनको मिलाकर सेवन कराने से वातजन्य हृद्रोग एव हृद्शूल मे लाभ होता है।

#### (३) दार्वल्य नाशाथ-

पचने योग्य मात्रा मे मुनक्का खाकर ऊपर से जल या दुग्धपान करने से दुर्वलता दूर होकर धीरे-धीरे भार वृद्धि होने लगती ह।

#### (४) हद्वलवर्धनाथ-

हरी किशमिश वडी-वडी चुनकर ४० नग ले। उनके तिनको को तोडकर १२० ग्राम उत्तम गुलाव ओर अर्क वेदमुश्क मे रात को चाँदी या कलईदार छाटी कटोरी म भिगो दे तथा कटोरी को छत पर या वाहरखुल म रख दे। प्रात शोचादि से निवृत्ति के पश्चात् एक एक किशमिश को सुई की नोक से उठा उठाकर गा ले आर ऊपर से सारा अर्क पान कर ले। इसी प्रकार कुछ दिन निरन्तर यह प्रयोग करने से १ सप्ताह म हदय बल एव तज की वृद्धि होती हे तथा धडकन की वृद्धि होकर शान्ति प्राप्त हाती है।

# (६) लवग (लोग)

लोग सुगन्धित, पाचक वातानुलोमन, उत्तेजक, अग्नि दीपन, उद्वेप्टन विरोधी, कफघ्न, मूत्रजनन रुचिवधक, दुर्गन्धहर, श्वेतकणवर्धक होता ह। यह उदरशूल, आध्मान, अजीर्ण, खासी, तृष्णा, वमन, विशूचिका, क्षय तथा दन्तवेदना निवारक होता ह।

इसका तेल अनेक आपिधयो एव विरेचनापिधयो में मरोड आदि रोकने हेतु इसका उपयोग होता है। सोते समय खुले अगो पर इसे लगाने से मच्छर नहीं काटते है। दान्त दाढ़ में उत्पन्न वेदना के लिए इसका फाहा लगाने स दन्तवेदना शात होती हे तथा दन्त व मुख की दुर्गन्ध दूर होती हे। यह सिरदर्द, खाँसी, नासूर, हिचकी तृपाधिक्य, जी मिचलाना, पेट फूलना खसरा श्वास राग उर धत आदि रोगो म विविध आपिधया के मिश्रण से दूर करता है। इसका प्रतिनिधि दाल चीनी है। यह पाचन क्रिया पर सीधा प्रभाव डालकर, क्षुधावृद्धि करता है। इसस रुचि की वृद्धि होती ह आर मानसिक प्रसन्नता की प्राप्ति होती है। यह चेतनाशिक्त को जाग्रत करता है जिसका स्पष्ट प्रभाव हृदय एव रक्त सचार ओर श्वासोच्छ्वास पर दृष्टिगोचर होता है। यही कारण हे यह त्रिदोप तथा सिन्नपात एव हृद्रोग हर ओपिधयो में मिश्रित किया जाता है।

#### लवगाद्यचूर्ण (यो चि ) (हृद्य)-

लवग इलायची, दालचीनी, तेजपात नीलोत्गल खस, जटामासी, तगर, सुगन्धवाला, ककोल पिप्पली, अगर, नागकेरार, जायफल, श्वेतचन्दन जावित्री सफेट एव कालाजीरा, सोट कालीनिच पीपल पोहकरमूल, कचूर, हरड वहेडा, आवला, कूट, वायविडग, चित्रक तालीसपत्र, देवदारु, धनिया अजवायन मुलहटी खरसार अम्लवेत, वशलोचन, अजमाद, कपूर अभक भरम काकडासिगी, अडूसा, पिप्पलीमूल, अरणी, पुष्पप्रियगु

नागरमोथा, अतीस, शतावर का सत्त्व, निसोत ओर धमासा - प्रत्येक समभाग तथा मिश्री सबके वरावर लेकर यथा विधि चूर्ण वनाकर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— डेढ तोला पुरानी। आधुनिक मात्रा ४-६ माशे। उपयोग - यह चूर्ण हृद्य, कण्ट्य, ओर जिहवाशोधक है। यह वलवीर्यवर्धक, पोष्टिक एव अग्नि दीपक, वातनाशक तथा चक्षुष्य है। इसके सेवन से प्रमेह, खासी, अरुचि, राजयक्ष्मा, पीनस, क्षय, अर्श, ग्रहणी, त्रिदोप, हिचकी, अतिसार, प्रदर, गलग्रह, पीलिया, स्वरभेद ओर अश्मरी उमृति रागो को नष्ट करता है।

(२) लवगादि अर्क-

(हृदय को वलदाता एव वातहर (यू चि स)

साफ-रूमी, अजवायन, लाग, साफ देशी प्रत्येक ६ माशे। कस्तूरी, केशर, बाबूना पुष्प, करफस वीज, साढे मिन माशे प्रत्येक दालचीनी १४ माशे। कस्तूरी, केशर को साडकर शप द्रव्यों को १६ गुने जल में रात को भिगों दे। प्रात अर्क निकाल ले। अर्क निकालते समय पोटली में स्वकर परिस्नावी नलकी के मुखपर वाध दे। मात्रा ४ तोला। भाजनोपरान्त। गुण- यह हृदय को बल देता तथा वायु को नग्ट करता है।

# (৭০) इलायची (एला) लेसरकार्डेमम्

सूक्ष्मला शीतला खादु हृद्या रोचनीदीपनी (र र नि) सूक्ष्मला मागधीमूल प्रलीढ सर्पिषा सह। (वगसेन) नाशयात्शु हृद्रोग गुल्मानापि विशेषत। अजीर्ण रोग जनित हृदयस्यन्दन हरेत्।। (पूत)

हदय रोग मे -

- 9 वशलोचन, गावजवा पुष्प का चूर्ण घृत के साथ सवन कराने से हृदय रोग शात होता है। इससे गुल्म मे भी लाभ होता है।
- २ इलायची पिप्पली मूल, अतीस समभाग का चूर्ण वनाकर मधु के साथ चटाने से कफज हृदय रोग निवृत्त हाता है।
- ३ एला एव वशलोचन का समभाग चूर्ण वनाकर उन्नाव के पानक के साथ सेवन कराने से हृदय की बढ़ती हुइ धड़कन सम हो जाती ह।
  - ४ एला कमलगट्टागिरी (जीभी रहित) को शवत

आवरेशम के साथ अथवा गव्यदुग्ध के साथ सेवन कराने से हृदय की बढ़ती धड़कन घटकर सम हो जाती ह।

- ५ एला, पिप्पलीमूल और पटोल के समभाग चूर्ण को घृत के साथ चटाने से सोपद्रव हृद्रोग शात होता है।
- ६ एला सेक करके मुख मे चबाने से हिचकी बद हो जाती है।
- ७ एला बीज को तुलसी रस मे पीसकर पान कराने
   से हिचकी शात होती है।
- द एला, चन्दन, पिप्पली, नागरमोथा ओर लवग के चूर्ण को मधु मिलाकर चटाने से हिचकी शात होती है।
- ६ एलादि पाक विधिवत बनावे यह हृद्य होता ह। इसके सेवन से हृदय के रोग नष्ट होते है।

#### (११) दशमूल

यह त्रिदोषहर, श्वासकास, शिर शूल, तन्द्रा, शोथ, ज्वर, आनाह, पार्श्वशूल एव अरुचिहर इसका क्वाथ या दशमूलारिष्ट हृद्रोग तथा अर्श (रक्तार्श) को नष्ट करता है।

वृहत्पञ्चूमल के द्रव्य— (१) बेल (२) गम्भारी (३) पाटल (४) अरणी (५) सोनापाठा।

इन पाचो के मूलो को वृहत्पञ्चमूल कहते है। यह तिक्त, कषाय तथा मधुर रसयुक्त, कफवातनाशक, श्वास कासनिवारक होती है। यह उष्णवीर्य लघु तथा अग्निदीपक होती है।

लघुपञ्चमूल— (१) सरिवन (२) पिठवन (३) वडी कटेरी (४) छोटी कटेरी (५) गोखरू

इन पाचो के मूलो को एकत्र करने से लघु पञ्चमूल होती है। यह लघु, स्वादिष्ट, बल्य, वातिपत्तहर, वृहण, ग्राही एव ज्वर, श्वास अश्मरी को निवृत्त करता ह। यह अत्यन्त उष्णवीर्य नहीं होता ह।

दशमूलारिष्ट— प्रात साय २५ एम० एल० दुगन जल के साथ पान कराने से तथा साथ मे आरोग्यविधेनी १ वती और कृमिकुठार रस की १ गोली नित्य प्रात साय सवन कराने से समस्त हृद्रोग नियमित १२ मास प्रयाप्त लाभ हान तक सेवन कराना अत्यन्त लाभकारी अनुभत अपांत्र हुन

दशमूलार्क- १५ २५ मि० ती० दिन म १ वार पान कराने से वातज हद्राग में लाभ हाता ।

अथवा गोजिह्वाक- २५ ३० विल्लेल है । । पान कराने से कफज हुद्राग म ताम करत

अथवा विखगार्क २५-१०० मि०ली० दिन मे १-२ वार पान कराने से कृमिजन्य हृद्रोग नप्ट होता है।

दशमूल क्वाथ— दशमूल का क्वाथ, सेधानमक तथा यवक्षार प्रत्येक १-१ माशा मिश्रित कर सेवन कराने से हद्रोग, श्वासकास, गुल्म एव शूल नप्ट होते है।

## (१२) सर्पगन्धा Reuwalifa Serpentina-

गुणधर्म— रस मे तिक्त, वीर्य- उष्ण, विपाक- कटु।
यह उष्ण। कफवातहर। कर्म निद्राजनन, कृमिघ्न,
दीपन, पाचन, रोचक, शूल प्रशमन, कामातिशय अवसादक,
मानसिक विक्षोभशामक, हृदयावसादक, रचेदजन्य,
आर्तवजनन, आमपाचन, ज्वरघन, अनिद्राहर, रक्तशोधक,
जन्मादहर, वातप्रशमन, अवसादहर, मानसिक भय,
अग्निमाद्यहर एव विषनाशक हे। इसका वातनाडी सरथान
पर सीधा प्रभाव पडता हे। इसी मे प्रशस्त हे। यह शान्तिकर
तथा मस्तिष्क उत्तेजना को शान्त करता हे।

- (१) हृद् धडकन वृद्धि, तीव्र वेदना एव वात काठिन्य नाशार्थ— इसका १५ रत्ती चूर्ण देने से अवश्य लाभ होता ह। यह पोटेश्यिम व्रोमाइड से भी उत्कृष्ट कार्य करता ह।
- (२) हिचकी नाशार्थ— अजवायन का सत्व जल मे हल कर उसके साथ सर्पगन्धा का चूर्ण १०-१५ रत्ती इसकी रामवाण ओषिध है।
- (३) निद्राजननार्थ सर्पगन्धा चूर्ण ७ रत्ती से १० रत्ती तक की मात्रा में सेवन कराने से गहरी निद्रा आ जाती है। रोगी का मन संस्थान शान्ति एवं स्वास्थ्य प्राप्त करता है।
- (४) श्वास काठिन्य शमनार्थ— सर्पगन्धा चूर्ण १५ रत्ती सेवन कराने से रोगी को आराम आ जाता है। श्वास का दोरा आरम्भ होते ही इसे मधु के साथ चटाने से तत्काल आराम होता हे। श्वासोच्छ्वास बिना कष्ट के एव बिना वेदना के होने लगती है।
- (५) सर्पगन्धा चूर्ण— का अतिश्लक्षण चूर्ण रस सिन्दूर डेढ माशा आर सर्पगन्धा चूर्ण ढाई तोला मिश्रित कर खरल मे डालकर १ घण्टा मर्दन कर सुरक्षित रख ले। मात्रा— २२-२ रत्ती प्रात साय १-१ मात्रा जल से या दूध से या गुलाव के अर्क से अथवा गुलकन्द के साथ सेयन करावे। इससे समस्त मानसिक रोग नष्ट होते हे।
  - (६) सर्पगन्धा घन वटी (सि० यो० स०)— सपगन्धा घनरात्व १ भाग पिप्पलागूल चूर्ण आधा भाग

मिलाकर मात्रा— ३-३ रती की गोलिया वना ल। फिर २ ३ गोलियाँ रात मे शयन से पूर्व जल या दुध स द। इसस सुखी निद्रा आती ह एव रक्तदाव सामान्य रहता ह। इसस हच्छूल तथा आन्त्रपुच्छ शूल भी शान्त होता ह। इसक लिए थोडी अफीम १ गोली तथा मधु म मिलाकर चटाव। शीघ आन्त्रपुच्छ शूल निवृत्त होगा।

# (१३) शंखपुप्पी (शखाहुली) विष्णुकान्ता

गुणधर्म— शखपुष्पी मध्या या, रसायनी हुना, अपरमार एव भूतादि दोषा की निवारक है। यह कपाय आर शीतवीय होती है। यह मध्य होने से मस्तिष्क तथा हुद्ध होने से हुद्ध के लिए हितकर एवं बलप्रद होती है। मस्तिष्क तथा हुद्ध के रोगों को नष्ट करती है।

शखपुष्पी एव सपगन्धा सर्वश्रेष्ठ रक्तचाप नियामक वनोषधिया विश्व भर के विद्वानों को मान्य भी है।

प्रयोग— (१) रक्तदाव (व्लड प्रेशर) हेतु— ताजा शखपुष्पी का रस प्रात दोपहर एव सायकाल पान करान से हमेशा के लिए रक्तदाव सामान्य रहने लगता ह। मस्तिष्क को शीतलता प्रदान करने वाली वनापिध्या म शखपुष्पी, ब्राह्मी एव वचा, शिरोमणि ह। चरक मे इसके ब्राह्म रसायन, ऐन्द्र रसायन (घृतकल्पना) एव मेध्य रसायनी (कल्क कल्पना) प्रसिद्ध है। सुश्रुत मे भी अगरत्य रसायन प्रसिद्ध योग हे।

रसायनार्थ इसको घृत, मधु एव शर्करा क साथ सेवन करने से वृद्धत्व एव झुर्रियाँ नप्ट होती हे एव वल्य, स्मृति, युद्धि की सम्पन्नता प्राप्त होती ह।

यह शिरोरोग, उन्माद अपरमार, रक्तचाप वृद्धि वर्धन, रक्तस्राव, मस्तिष्क दार्वल्य, योषापरमार आदि नप करती ह।

शखपुष्पी का सीरप या शर्वत हृद्य तथा स्मान वृद्धि वर्धनार्थ सर्वत्र प्रयोग मे लिया जाता ह।

हृदय एव मस्तिष्क दार्वल्य निवारणाय - रहारू व पचाग, ब्राह्मी पचाग, शतावरी, गिलाय १२ कम वत चन्दन गुलाव पुष्प आधा-आधा भाग जाकृत क व्या जल मे क्वथित करें। चतुथाश अवशेष रहन पर पण्य व भाग मिलाकर एक तार की चाशनी वनाकर रहा वा कि व २ स ५ ताला तक दूध में या जल म भिलाकर पान कर व इसरा हृदय एवं मरिताक की दुवतात दूर पण्य व

बलवान बनता है। यदि इसके साथ १ रत्ती तृणकान्तमणि पिप्टी सेवन कराई जाय तो हृदय के सब रोग नष्ट होते है।

# (१४) जटामासी या बालछड (Nardo Stachys Jatamunsi DC)

यह त्रिदोषहर हे। उपयोग— योपापरमार उच्चरक्तदाव, अनिद्रा, हृद्रोग ओर उन्माद आदि नाशक हे।

यह अन्य ओपधियो के मिश्रण से अर्श, त्वग्दोप, गणशोथ, शिर शूल, हृदयरोग, नासास्रावाधिक्य, मूर्च्छा, पित्तज्वर, रवेदाधिक्य, विरफोट, व्रण, वन्तरोग, प्रतिश्याय, शिश्न स्थूलीकरण, अपरमार, योपापरमार, कप्टार्त्तव, मक्कलशूल, श्वेतप्रवर, उन्माद, अनिद्रा, हृदयरोग (हृच्छूल), उच्चरक्तदाव, अर्श, आक्षेप, रक्तविकार, यक्ष्मा, पिपासा, रक्तातिसार, छर्दि, आध्मान, अग्निमाद्य, उदरशूल, वस्तिशोथ, कासश्वास एव नपुसकता आदि रोगो को नष्ट करती है।

- (१) हृदयशूल प्रलेप— जटामासी, वच, नागरमोथा, दालचीनी, लवग, गुलाव पुष्प, वच, समभाग लेकर तुलसी खरस मे पीसकर प्रात ६ वजे ओर साय ४ वजे जहा वक्षवेदना होती हो वहा चन्दनवत् लेपकर कागज या लिण्ट चिपका कर १५-२० मिनट सेक करे तथा पट्टी वन्धन कर दे। हृद्शूल शीघ्र शान्त होता हे।
- (२) मास्यादि फाण्ट— जटामासी, द्राक्षा ओर रुद्राक्ष के १२ ग्राम चूर्ण को मिट्टी के पात्र मे खोलते हुए ५० मि० ली० जल मे डालकर ढककर रख दे। कुछ शीतल होने पर छानकर पान करावे। इससे रक्तचाप नियमित होकर सुखनिद्रा आती हे।
- (३) अथवा इसका फाण्ट वनाकर पिलावे- जटामासी, ब्राह्मी ओर कुलजन का चूर्ण मधु से चटावे।
- (४) अनिद्रा मे— जटामासी, खुरासानी अजवायन ओर भागरे का चूर्ण भेस के दूध के साथ सेवन कराने से नींद अच्छी आती है।
- (५) हृद्व्रव हेतु— अर्जुन छाल, जटामासी, वला, राहितक की छाल का क्वाथ यनाकर पान करावे। धडकन नियमित होगी। अथवा जटामासी का वेदनारथान पर लेप करे।
- (६) वेदनाहर प्रयोग— जटामासी के घनसत्व का कोष्ण लेप हृद्शूल तथा अनेक सभी शूलों को दूर करता है।

- (७) जटामासी का क्वाथ या फाण्ट ४-५ घन्टो के अन्तर से पान करावे।
- (८) उच्चरक्तचाप मे— जटामासी, खुरासानी अजवायन, सर्पगन्धा ओर मिश्री समभाग का चूर्ण १-१ ग्राम दिन मे २-३ बार सेवन करावे। ऊपर से दुग्धपान करावे।

# (१५) अश्वत्थ (पीपल वृक्ष)

गुणधर्म— रूक्ष, कषाय, कटु विपाक शीतवीय कफपित शामक, वर्ण्य, व्रणरोपक, वेदनारथापन शोथहर रक्तशोधक, रक्त एव पित्त शामक, मूत्र सग्रहणीय योनिशोधक तथा पित्त कफादि विकारहर।

इसकी छाल स्तम्भक, सकोचक, रक्त सग्राहक कफघ्न, गर्भरथापन, बाजीकरण, क्षय, सुजाक, व्रण पिपासा, शोथ, भगन्दर, मुखपाक, वमन अतिसार, प्रवाहिका, रक्तविकार, प्रमेह, वातरक्त, प्रभृति रोगो को नष्ट करती है। यह स्वप्नदोष एव मूत्र रोगो को नष्ट करती है। यह हिचकी, प्लीहावृद्धि, श्वास, हनुग्रह, पीलिया, प्रमेह कण्ठमाला, अग्नि दग्धव्रण हर, खाज-खुजली, छाजन आदि चर्मरोग हर है। इसका स्मृति भ्रशपर उपयोगी प्रभाव पडता है, यह विविध द्रव्यो के मिलाप से रोगो मे लाभ करती ह।

- (१) वृक्कशूल नाशार्थ— पीपल की शुष्क जटा का चूण हुक्के में भरकर धूम्रपान करने से शीघ्र ही लाभ होता है।
- (२) रक्तस्राव पर— इसकी ताजा लाक्षा या सूखी लाक्षा ३ माशे के साथ सफेद जीरा पीसकर १ तोला गुलकन्द म मिलाकर शर्वत अनार से तरकर ४-४ घण्टे पर पान कराने से रक्तस्राव होना निरसन्देह बन्द होता है।
- (३) हृद्दीर्बल्यजन्य मूर्च्छा मे— पीपल के दूध मे समभाग उत्तम मधु मिलाकर मस्तक पर लेप करने से हृद्दोर्बल्यजन्य सन्निपातज एव अपरमारजन्य मूर्च्छा, मे लाभ होता ह।
- (४) हिचकी मे— लाक्षा का चूर्ण १ १ माशा मधु ग मिलाकर थोडी-थोडी देर में चटाने से एवं दूध म मिलाकर नस्य देने से हिचकी में लाभ होता है।
- (५) निद्रानाश होने पर— रात्रि के समय लाक्षा चूण १-२ माशा शर्करा मिलाकर भेस के दूध क साथ पिलान से शात निद्रा आती ह।
- (६) पीपल पचाग का घनसच्य प्रयोग- पीपल पचाग का घनसत्व बना १-१ रत्ती की गोलिया बना क रुवन करान सं हृदय ए। मस्तिष्क दार्बल्य दूर होती है। जी गुरुव

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 192

दुग्ध से सेवन कराने से नपुसकता, शीघ्रपतन एव उर क्षत नष्ट होता है। यह यक्ष्मा मे भी ९-२ गोली गावजवान के अर्क के साथ सेवन कराने से लाभ करती है।

- (७) पीपल के पत्रों का अर्क ५ तोला तक दिन में ३ वार पान कराने से हृद्दीर्वल्य एवं शिरोभ्रम में लाभ होता ह।
- (८) उक्त अर्क मे २ भाग मिश्री मिलाकर शर्वत वनाकर १-२ तोला पान कराने से अथवा गुलाव अर्क डेढ तोला मिलाकर पान कराने से हृदोर्बल्य शान्त होता है।

## (१६) शालपर्णी (सरिवन) (Desmodiun Gangeticum)

गुणधर्म— पृश्निपणीं त्रिदोषघ्नी वृष्योष्णा मधुरा सरा।
हिन्त दाहज्वर श्वास रक्तातिसार तृड्वमी।।
शालपणीं रिथरा सोम्या त्रिपणीं पिवरीगुहा।
विदारी गन्धा दीर्घागी दीर्घ पत्रामशुत्यि।।
शालपणीं गुरुश्छर्दिज्वर श्वासातिसारजित्।।
शोपदोषत्रयहरी वृहण्युक्ता रसायनी।
तिक्ता विपहरी स्वादु क्षतकास कृमि प्रणुत्।

सरिवन पाक मे गुरु ओर वान्ति, ज्वरा, श्वास, खासी, अतिसार, शोष, त्रिदोष निवारक होती हे एव वृहण रसायन, तिक्त तथा मधुर रसयुक्त ओर विष क्षतकास एव कृमियों का नष्ट करती ह।

शालपर्णी उष्णज्वरघ्न शाथहर भूत्रजनन, वत्य, सायन, वय स्थापन वृहण सवदापनाशक अगमर्द प्रशामक तथा विपघ्न ह। इससे मूत्राशय की जलन कम तोती ह। इसका प्रयोग ज्वर, वातराग अतिसार, वमन गोथ प्रमेह अर्था, कृमि ओर राजयक्ष्मा तथा क्षतकास म किया जाता ह। श्वासकासरोध फुफ्फुस शाध मे इससे वश्य लाभ हाता ह। इसक प्रचाग क क्वाथ म कालीमिंच का प्रक्षप दकर पान करा। से रक्तशृद्धि होती ह। मात्रा--

#### (१७) आवला

आवला क नाम तथा गुण— वयस्यामलकी वृष्या जातीफल रस शिवम। वानीफल श्रीफल च तथा अमृत फल रमृतम। । ग्वाम कमाख्याव धान्नीतिष्य फलाऽमृता।। अस्यकोफल सम धान्नीफल किन्त् विशयत । रक्तपित्त प्रमेह्रघ्न पर वृष्य रसायनम्।। हन्ति वात तदम्सस्वात्पित्त माधुर्य शत्यत। कण रूक्ष कपायत्वात्फल धात्र्यात्रिदापजित। यस्ययस्य फलस्येहवीर्य भवति याहराम। तस्यतस्येय वीर्येण-मञ्जानमपिनिर्दिशत।

- (9) आवले के सूखे चूर्ण को आवल क रस स 29 बार भावित कर शुष्क होने पर सेवन करने से रसायन क सभी गुण प्राप्त होते ह।
- (२) च्यवनप्राशावलेह का मुख्य ६ क आवता ही है। इसके सेवन से देह की झुरिया निवृत्त होकर दिहक सभी क्रियाये सुधर कर देह पुष्टि एव वलवधक हाती है। इसके सेवन से स्मृति, मेधा एव कान्ति की वृद्धि होती है। यह श्वास, खासी, पीलिया क्षय, अग्निमाद्य वीय विकासि निवृत्त होते है।
- (३) इसका सवन करने स रक्तांपत्त पित्तशूल, कामला, हिचकी, वमन, जीर्ण, विवन्धादि दूर हाते है। स्कर्वी रोग में भी यह लाभकरी है। यह अश अतिसार सम्रहणी, अत्यात्तव एवं प्रतिश्याय मं भी लाभ करती है।
- (४) लोहभरम के साथ प्रयोग करन से यह पीलिया एव कामला दूर करता ह। इसके आमलकी रसायन धात्री लोह, त्रिफला चूर्ण बनते ह। इसकी मात्रा ३ माश से १ तोला तक प्रयोज्य हे।
- (५) हदावल्य मे— शुष्क ब्राह्मी पचाग आवला वहरा एव हरड २० २० ग्राम प्रत्येक कालीमिच ६ ग्राम सवका वस्त्रपूत कर सवक समभाग मिश्री मिलाकर रख ल। मात्रा— ६ ग्राम। अनुपान— जल या गोदुग्ध क साथ प्रात साय प्रयोग कराव। इसस हदावल्य म लाभ हाता है।
- (६) हद पायलं६ (२०२११०) काल मुनक्का १० ग्राम वीज रहित । । ला तथा हरड मुख्ये गुढली रहित १०-१० ग्राम निकात १४ पे १४ ले। गाजवा १० ग्राम, मलयगिरि चन्दन चूण १० गाम गुलावपुष्प २० ग्राम रामतुलरी गाजवा पुष्प १० १० ग्राम सवती का गुलकन्द ४० ग्राम एव काल मुनवका ५० ग्राम सवका पीसकर एकत्र मिश्रित कर हिलाकर एक तार की चाशनी ५०० ग्राम शवकर की वनाकर सभी मिलाकर पाक कर। मात्रा— १० १० ग्राम ग्रा । गाय। कपर सं शीतल जल पान कराव। यह धडकन का नियमित करन में प्रशस्त ह। अन्य हद विकारों म भी लामकारी ह।

#### हृदय फुपफुस निदान चिकित्सा - 193

# (१८) गुंडूची (गिलोय)

उत्पत्ति— जब अभिमानी दशशीश रावण ने कामातुर होकर जगज्जननी सीताजी का वलात् हरण किया तव शक्ति पुरुष मर्यादा पुरुषोत्तम राम ने उस राक्षसाध्यक्ष लकापति का विनाश करने हेतु हनुमान सुग्रीव आदि वानरे। की सहायता से रावण को मार डाला। तव युद्ध मे मृत वानरे। को, राम ने इस शुभ कार्य से प्रसन्न होकर पुनर्जीवित किया था। यह कार्य इन्द्र ने अमृतवृष्टि के सिचन द्वारा किया था। उन वानरो की पुनर्जीवित काया से अमृत की कुछ वूदे पृथ्वी पर गिर गई। इन अमृत विन्दुओं से ही गिलोय की उत्पत्ति हुई।

नाम तथा गुण—
गुड्ची मधुपणीं स्यादऽमृता मृतवल्लरी।
छिन्ना छिन्न रुहा छिन्नोद्भवावत्सादनीतिन्व।।
जीवन्ती तन्त्रिका सोमा सोमवल्ली च कुण्डली।
चक्र लक्षणिका धीरा विशल्या च रसायनी।
सम्राहिणी कषायोष्णा लघ्वी वल्याऽग्निप्रदीपनी।
दोषत्रयामतृड् दाहमेहकासाश्च पाण्डुताम्।
कामलाकुष्ट वातास ज्वरकृमि विमन्हरेत्।
प्रमेहश्वासकासार्श कृच्छ्र हद्रोग वातनुत्।।

प्रयोग हृदयवल्लभ वटी— गिलोय सत्व १० ग्राम, सर्ज का घनसत्व २० ग्राम, स्वर्णमाक्षिक भस्म १० ग्राम, प्रवालिपिटी १० ग्राम, भागरा पुष्प १० ग्राम, मदन करके आवला स्वरस तथा वेदाना अनार के रस से भावित कर २२ रत्ती की गोलिया जल के साथ दिन मे ३-४ वार प्रयोग कराने से हृदय की दुर्वलता, धडकनवृद्धि, घवराहट, वेचनी, मे यह उत्कृष्ट लाभ करती ह। प्रथम मात्रा मे ही जादू सा प्रभाव दिखाती ह। पुरातन रोग मे निरन्तर १२ माह दे।

हदयरोगान्तक वटी— गिलोय सत्व, लोह भरम, मकरध्वज १०-१० ग्राम, मुलहठी, इलायची, पिप्पली, त्रिफला, वशलोचन प्रत्येक २०-२० ग्राम, अर्जुन छाल ४० ग्राम, दशमूल चूर्ण ६० ग्राम, गोमेद भरम, मुक्ता भरम, माणिक्य भरम, अकीक भरम, सगेयशब १०-१० ग्राम प्रत्येक। सबको वरत्रपूत कर खरल मे डालकर ३ दिन रसोत को स्वरस मे मर्दन करे ओर पश्चात् ३ दिन अर्जुन के क्वाथ से मदन करके २-२ रत्ती की गोलिया बनाकर छाया

मे शुष्क कर सुरक्षित रख ले।

उपयोग— यह वटी समस्त हृद्रोगों में प्रयोज्य है। हृदय शोष में प्रशस्त है।

पेतिक हद्रोग अम्लिपत्त के लक्षण होने पर वशलोचन, गुडूची सत्व, सोनागेरू, छोटी इलायची, गुलाव पुष्प केवडा पुष्प, निर्विषी, कत्तलफल, कमलगट्टागिरी आर धनिया प्रत्येक का वस्त्रपूत चूर्ण २० २० ग्राम सहस्रपुष्टी, अभ्रक भरम ६ माशे, प्रवाल पिप्टी, जहरमोहरा खताई मुक्तापिप्टी ओर अकीक भरम प्रत्येक ३-३ माशा, सबको गुलाव क अर्क मे ७२ घण्टे मर्दन करक शुष्क कर सुरक्षित रख। मात्रा— १ से ४ रत्ती तक। अनुपान— जल, दूध या अर्क गुलाव। यह विकलतायुक्त पत्तिक हृद्रोग मे प्रशस्त ह। इससे पिपासा, दाह एव वचनी मे भी लाभ होता ह।

हृद्शूल निवारणाथ— कटेरीमूल एव गिलाय १०-१० ग्राम, जल आधा किलो में डालकर मृतप्रात्र में चतुर्थाशावशेष क्वाथ बनाकर वस्त्रपूत कर रुग्ण का पान करान से शूल की शीघ्र निवृति होती है।

हृद्पोषक अवलेह— गिलाय सत्व, रूमीमस्तगी, मृगशृग भरम १० १० ग्राम प्रत्यक वशलाचन ८० गाम, मिश्री १६० ग्राम, पिप्पली ४० ग्राम, लघुइलायचीदाना २० ग्राम, दालचीनी प्रत्येक १० १० ग्राम, चादी के वक २१ नग, रास्ना, स्वर्ण वर्क ११ नग, किसमिश ५० ग्राम, चूर्ण तयार कर मधु २५० ग्राम आर अर्जुन घृत ५०० ग्राम म मिश्रित कर अन्त मे वर्क मिश्रित कर, अवलेह निर्माण कर सुरक्षित रख ले।

मात्रा– ६ से १० ग्राम। अनुपान– बकरी का दूध। समय– प्रात साय।

उपयोग— यह हृद्दार्वल्य हेतु चमत्कारिक अवलह ह। कुछ दिनो के नियमित प्रयोग से धडकन वृद्धि, हृद्शूल वेचनी आदि निवृत्त होते ह।

## (१६) अश्वगन्धा (असगन्ध)

अथाश्वगन्धा तस्यनामगुणानाह— गान्धातावाजिनामादिरश्वगन्धा हयाद्वया। वाराहीकर्णी वरदा बलदाकुष्ठ गन्धिनी।। अश्वगन्धाऽनिलश्लेष्मश्वित्र शोथक्षयापहा। वल्यारसायनी तिक्तकषायोष्णाऽतिशुक्रला। उपयोग— न्यून रक्तदावहर चूर्ण—

# हृदय फुक्फुंस निदान चिकित्सा - 194

असगन्ध, ५० ग्राम, शतावरी, श्वेतमूसली प्रत्येक ५० ग्राम, जीवन्ती ६० ग्राम, अतिबला, नागवला ६०-६० ग्राम, महावला ७० ग्राम, ववूरी ८० ग्राम, तालमखाना ५ ग्राम, कोच वीज १० ग्राम, गेहू का चोकर २० ग्राम, विदारीकन्द ४० ग्राम, मिश्री सवके समान भाग।

चूर्ण कर एकत्र मिश्रित कर मिश्री मिलाकर सुरक्षित रख ले। मात्रा— ३-४ ग्राम। समय प्रात साय। अनुपान-दूध से अथवा १० ग्राम मलाई या मक्खन मे मिलाकर चटावे।

उपयोग- न्यून रक्तचाप मे प्रशस्त है। अनुभूत ह। मन:रियनी वटी-

अश्वगन्धा २० ग्राम, मुक्तापिष्टी २० ग्राम, जवाहरमोहरा पिप्टी, अकीक पिष्टी २०-२० ग्राम, जटामासी, आमलकी, २० २० ग्राम, शुद्ध शिलाजीत ५० ग्राम, सर्पगन्धा का वस्त्रपूत चूर्ण १०० ग्राम। वस्त्रपूत कर सबको खरल मे डालकर शखपुष्पी, भागरा, जटामासी, ब्राह्मी, सर्पगन्धा इनके स्वरस तथा क्वाथ १-१ वार भावित करके चने के समान वटी का निर्माण कर छाया मे शुष्क कर सुरक्षित रख ले। मात्रा १-२ गोली। समय- प्रात साय जल या दुग्ध के साथ प्रयोग करे।

उपयोग-- रक्तदावाधिक्य मे यह प्रशस्त हे। चित्तभ्रम, मानसिक दार्वल्य अनिद्रा मे भी प्रशस्त हे।

सारस्वत चूर्ण— असगन्ध, सेधानमक, अजमोद, जीरा, कालाजीरा, सोठ, कालीमिर्च, पिप्पली, पाठा एव शखपुष्पी, मीठी वच। सबको समभाग वस्त्रपूत चूर्णित कर मण्डूकपर्णी के स्वरस में सात भावना देकर शुष्क कर सुरक्षित रख ले। मात्रा— ३ ग्राम। अनुपान— जल। समय— प्रात साय। उपयोग— रक्तदाव वृद्धि को न्यून करता ह। अनिद्रा को दूर कर स्मृतिवृद्धि मन प्रसादक हे।

# (२०) ताम्बूल (पान) नागरबेलपत्र (नागवल्ली) (Piper Bette)

नाम एव गुण— ताम्यूलवल्ली ताम्यूली नागिनी नागवल्लरी। ताम्यूल विशद रुच्य तीक्ष्णोष्ण तुवर सरम्। वश्य तीक्ष्ण कटु क्षार रक्तपित्तकर लघु।। वल्य श्लेष्मारय दोर्गन्ध्य मलवात श्रमापहम्।। पान खाने की आदत वाला का पान टानि पर पन प्रसादन होता है। थकावट निवृत्त हाती है। पिपासः त्वा क्षुधा प्रतीत होती है एवं कुछ कामात्तेजना होती है। यह तीव मादक नहीं होती है। शयनोपरान्त उठने पर, रनानापरान्त भोजनोपरान्तेषु ताम्बूल सेवन हितकर भवति।

रागोपयोग— हृद्रोग, रक्तचापाधिक्य छाजभग जार, प्रतिश्याय अग्निमाद्यादि ।

गुणधर्म विवेचनम—

- (१) ताम्यूल कटुतीक्ष्णोष्ण रक्तपित्तकर सरम्। तीक्ष्ण वातकफध्वसी हद्य वृग्य च कृमिजित।। (प्र० नि०)
- (२) ताम्यूल मुखशुध्यर्थ प्रयुज्यते तु तिक्त कदुर्याणाम। वात कफामय शमन हद्य वृष्य च जन्तुध्नम।। (मोडशागहृदयम्)
- (३) ताम्यूलासव एपरत्वनुभूता हृद्य भवेषु रोगपु। हृदार्यल्य पादिरथित शोथेअतीव प्रशस्त ।। गुण-१— हृदय की अनियमितता को निवृत्त कर गतिन्यून करके उसका यलवर्धन करता ह।

गुण-२— यह हृदयगति को सम करके प्रसार काल एव विश्रान्तिकाल की वृद्धि करके हृदय गति को नियमित करता है।

गुण-३ इसके सुगन्धित तेल से रक्तदाव हृदय की गति एव सकोच मे न्यूनता आती है।

गुण-४ कर्पूर जाती ककोल लवग कटटकाह्यये।
सुचूर्णपूगे अहित ताम्यूलज शुभम्।।
मुखवशद्य सागन्ध्य कान्ति सोप्ठवकारकम्।
हनुदन्त स्वरभग जिह्वेन्द्रिय विशोधनम्।
प्रसंक शमन हृद्य गलामय विनाशनम।।
(शा० स० - ३)

- (५) हृदय रोग मे ताम्यूल के स्वरस मे दुगनी शक्कर मिलाकर पान करावे।
- (६) अथवा पान मे इलायची एव कस्तूरी रखकर खिलावे।
- (७) ताम्यूलपानक— ताम्यूल पानक वना सवन कराने से हृदय बल की वृद्धि होती हे।
- (८) ताम्यूलासव— (पोडशागहृदयम) पान कराने स हृदयरोग तथा हृदयरोगजन्य पादशोथ निवारक है। ५

#### •हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 195

# (२१) गावजवां (गोजिह्वा)

नाम एव गुण -

गोजिह्वा गोजिका गोभी दार्विका खरपर्णिनी। गोजिह्वा वातला शीता ग्राहिणी कफ पित्तनुत्।। हृद्या प्रमेह कासास्रव्रणज्वहरी लघु कोमला तुवरातिका स्वादु पाक रसा स्मृता।।

गोजिहवा हेर्नु विद्वानों में मतभेद व्याप्त है। कुछ ने एलीफण्टोपस रकेवर Elephanto Scaber को गोजिहवा माना है। जयिक टा चलवन्त सिह जी ने स्थानिक नामों के आधार पर इसे गोजिहवा मान्य न कर 'मयूरशिखा' मान्य किया है। कितपयों ने यूनानी में प्रचलित 'गावजवान' द्रव्य इसे मान्य किया है, जिसका लेटिन नाम ओनोस्मा ब्रेल्टिएटम है। कुछ इसे गावजवा से मिन्न मानते है। कुछ ने ककसीनिया गर्माका को गावजवान मान्य किया जो ब्लूचिस्तान में होता है तथा गुणों में चल्य मूत्रल, रनेहन है तथा आमवात एवं फिरग में प्रयोग होता है।

गावजवान के गुण -

यह वत्य, हृद्य, भूत्रल, रसायन, स्नेहन एव सोमनस्यजनन है। इसका उपयोग फिरग, आमवात, हृदय की धडकन वृद्धि, मूत्रकृच्छ, आमाशय एव वस्तिप्रक्षोभ और ज्वर मे किया जाता है।

हृदय की धड़कन हेतु— इसके फाण्ट का प्रयोग किया जाता है। मात्रा ४-६ माशा दुग्ध के साथ। पुष्प ३ से ६ माशा। गावजवा का अर्क सेवन करने से हृद्विकारों में लाभ होता है। अर्क निष्कासनार्थ इसके पत्रों को रात्रि में जल में भिगों दे। प्रात भवकायन्त्र से अर्क खींच ले। मात्रा प्रात साय ३०-३० ग्राम पान करावे।

पानक - इसका पानक बना सेवन कराने से भी हृद् विकारों में लाभ होता है।

पानक की निर्माण विधि-

गावजवा ५० ग्राम, नीलोफर ४० ग्राम, उस्तखुद्दू, गुलाव के पुष्प, धनिया, कासनी, सफेद चन्दन और इलायची २०-२० ग्राम का काढा बनाकर उसमे १ किलो मिश्री मिला चाशनी बना ले।

जहर मोहरा प्रयोग-

जहर मोहरा खताई का प्रयोग मात्रा २-२ चावल भर, खमीरा गावजवा के साथ लेने से हृद्दीर्बल्य, धडकन आदि मे प्रभाव पडता है।

हृदयरोगादि चूर्ण -

गावजवान पत्र २० ग्राम, कपूर भीमसेनी, प्रवालमूल, मुक्तापिष्टी, आवरेशम कच्चा कतरा हुआ, सूखा धनिया प्रत्येक १०-१० ग्राम, निर्गुण्डी बीज, मोथा, वशलोचन प्रत्येक ७-७ ग्राम, गिलेइरमनी मिट्टी १५ ग्राम, फिटकरी पुष्प १० ग्राम।

प्रथम प्रवालमूल ओर मुक्ता को अर्क गुलाब मे ४ दिन मर्दन कर ले। कर्पूर, आबरेशम, गिलेइरमनी वशलोचन को एकत्र पीसकर पूर्व घुटित मुक्ता मूगा को मिश्रित कर ले। फिर शेष का वस्त्रपूत चूर्ण मिला एकत्र मिश्रित घोट ले। मात्रा ५-१० ग्राम दिन मे ३-४ वार। अनुपान मिश्री की चाशनी। उपयोग हद्रोगो मे रामवाण। हृद्बलदाता और बढी हुई हृद्धडकन का नियामक है।

खमीरे आवरेशम— कच्चा आवरेशम ५०० ग्राम, अगर, जटामासी नारगी का छिलका, रूमीमस्तगी, लवग लघुएला, तेजपत्र, सफेद चन्दन प्रत्येक ५-५ ग्राम। अर्क गाजुवान, अर्क वेदमुश्क, अर्क गुलाव, सेव का रस, अनार स्वरस, विही का रस प्रत्येक २०० ग्राम वर्षा जल या डिस्टिल्ड वाटर २ किलो, मिश्री १ किलो, मधु २५० ग्राम, अम्बर ५ ग्राम, सोने के वर्क ५ ग्राम, मुक्तापिष्टी, माणिक्यपिष्टी, सगेयशब पिष्टी, प्रवाल पिष्टी, प्रत्येक १०-१० ग्राम, कस्तूरी केशर प्रत्येक ५-५ ग्राम।

सर्वप्रथम आवरेशम को कैंची से कतर कर उसमे के कीट को फैक दे। इसे वर्षा जल मे भिगोकर रख ले। फिर द्रव्यों का चूर्ण बना मिलाकर उवालें। २ किलो जल शेष रहने पर। मिश्री मिला पकावे। नीचे उतार शीतल होने पर मधु मिश्रित कर रख ले। अत मे पिष्ट्याँ मिलाकर रख कर केशर, कस्तूरी, अम्बर मिला खूब घोटकर, वर्क १-१ कर मिला धीरे-धीरे मर्दन करे। खमीरा बन जाने पर काच या चीनी के एयर टाइट पात्र मे सुरक्षित रख ले।

मात्रा— १ से ३ ग्राम तक चाटकर ऊपर से अर्क गावजवान, अर्क गाजर क्रमश ७० तथा ५० ग्राम पान करावे।.

उपयोग - यह सर्वाग बलवर्धक, मस्तिष्क के तनाव को निवृत्त करता है। दिल डूबने वातिक हृद्रोगो पर, पित्तज हृद्रोगो मे शीतल अनुपानो से दे या अनार के रस से दे।

#### हृदय प्रुपप्तुस निदान चिकित्सा - 196

हद्रोगों में इसे हिंगुकर्पूर कस्तूर्यादि वटी से सेवन करावे। सान्निपातिक हद्रोगों में कस्तूरी भेरव, जवाहर मोहरा के साथ दे। यह हद्रोगों में अमृतोपम है।

# (२२) खर्जूरः (Pheonix Sylvestris) पिण्डखर्जूर (Pheonix Dactylifera)

गुण धर्म खर्ज्रितितय शीत मधुर रसपाकयो ।
स्निग्ध रुचिकर हृद्ध क्षतक्षयहर गुरु ।।
तर्पण रक्तपित्त पुष्टि विष्टम्भशुक्रदम् ।
कोष्ठ मारुत हृद्बल्य वान्ति वात कफापहम् ।।
वन्हेर्मान्द्य करी गुरुविषहरा हृद्या च दत्तेवलस्निग्धा वीर्यविवर्धनी च कथिता पिण्डाख्याखर्जूरिका ।।

यह हृद्दीर्वल्य नाशक है। एव तज्जन्य मद् मूर्च्छा, अम उपद्रवो को शमन करता है।

रस - मधुर गुण - स्निग्ध, गुरु

मधुर स्कन्ध के द्रव्य प्राय वृहण होते है और वृहण द्रव्य स्निग्ध, गुरु आदि गुणो से युक्त होते है। कथन हे कि—

गुरु शीत मघुर स्निग्ध वहल स्थूल पिक्छिल्म्। प्रायोमन्दस्थिर श्लक्ष्ण द्रव्य वृहणमुच्यते।।

वीर्य - शीत। साधारणतया सभी इसे गरम मानते है, यह भ्रम मात्र है। सभी शास्त्रकारों ने इसे शीत कहा है। यह अरब देश के लोगों का मुख्य आहार है। यह उष्ण होता तो इन उष्णतम देशों में इसका उपयोग कदापि नहीं होता। विपाक - मधुर, दोषकर्म - यह वात पित्त शामक है। वातिपत्तव्न, कफ निस्सारक होने से यह कास, श्वास में हितकर है। पैतिककास में पतला कफ होने पर खर्जूरादि लेह प्रशस्त है।

उर क्षत, क्षय आदि मे भी यह प्रयोज्य है। श्वास रोग में - खर्जूर, मुनका, सिता, घृत, मधु मिला , सेवन करावे।

अथवा खर्जूर, पिप्पली, मुनका, सिता, घृत, मधु मिला सेवन करावे।

अथवा - खर्जूर एव सोठ का चूर्ण बना पान मे रख प्रयोग करावे।

(२३) श्वेत एवं रक्त पुनर्नवा (सांठ)

नामानिगुणानिश्चाह - श्वेतपुनर्नवा पुनर्नवा श्वेतमूलाशोथघ्नी दीर्घपत्रिका। कटु कपायरसानुरसा पाण्डुघ्नी दीपनी परा। शोफानिल गर श्लेप्महरी बद्धोदर प्रणुत्।। रक्तपुनर्नवा - पुनर्नवाऽपरा रक्ता रक्तपुष्पा शिलाटिका।

शोथघ्नी क्षुद्रवर्षाभूवर्षकेतु किंदलक ।। पुनर्नवा ऽरुणातिक्ता कटुपाका हिमालघु । वातलाग्राहिणी श्लेष्मपित्तरक्त विनाशिनी।।

इसका उपयोग हृद्रोग, श्वास, उर क्षत, सुजाक, विषविकार, सर्वागशोथ, नेत्रविकारो, उदर, कामला, पीलिया आदि में किया जाता है।

- १ हृद्रोग मे कुटकी, चिरायता एव सोट क्वाथ के साथ किया जाता है। हृदय पर इसकी क्रिया डिजिटेलिस के समान होती है। यह श्वास, कास जलोदर एव पाद-शोथ हेतु भी उपयोगी है।
- २ हृद्दौर्यत्यनिवारणार्थ हृद्दोर्यत्यजन्यशोथ निवारणार्थ इसे सेवन कराने से हृदयाकुचन होताह। तथा शोथ व जलोदर में मूत्रल प्रभाव से लाभ होते ह।
- अजीर्णजन्य हृद्शोथहेतु पुनर्नवा पत्रो का शाक सेवन करना लाभप्रद है। साथ ही कुटकी, चिरायता एव सोठ का क्वाथ सेवन कराते है। इससे शीघ्र लाभ होता है।
- ४ कफयुक्त श्वास रोग में इसे प्रयोग कराने से श्वास निलंका के शोथ में इसे बच के साथ प्रयोग कराने से कफ ढीला होकर निकल जाता है। शुष्क कास में इसके मूल चूर्ण में शर्करा मिश्रित कर सेवन कराते है। श्वासरोग में मूलचूर्ण की मात्रा ३ माशा में हल्दी चूर्ण ४ रत्ती मिलाकर मधु के साथ चटाते है। ऐटन या वाइटे आने पर मूल का क्वाथ ५ तोले तक पान कराते है।
- ५ फुफ्फुसावरण शोथ में (फुफ्फुसो में जल भर जाने पर) श्वेत पुनर्नवा इसके मूल के चूर्ण को ३ से ६ माशा तक नवसादर चूर्ण ४ रती मिला फकाकर गरम जल पान करावे। ऐसी दिन में २-३ मात्राये तथा इसकी मूल को सोट के साथ पीसकर उष्ण कर वक्ष पर लेप कराने से श्वास का दौरा तथा शुष्क कास में लाभ होता है अथवा इसकी साफ की हुई ताजा जड़ को स्वच्छ खरल में घोट रस निकालकर (निचोडकर) उसमें १/२ भाग रेक्टिफाइड स्प्रिट मिलाकर शीशी में रख ले। मात्रा ४ बूद से आधा

#### हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 197

ड्राम तक दे। फुफ्फुसशोथ प्रतिश्याय एव खासी मे इससे लाम होता है।

# (१) गोदुग्ध के गुण

गय दुग्ध विशेषेण मधुर रसपाकयो । दोषधातुमलस्रोत किञ्चदक्लेदकर गुरु।। शीतल दुग्धवर्धक रिनग्ध वातिपत्तास्य नाशनम्। जरासमस्तरोगाणा शान्तिकृत सेविना सदा।।

देशविशेषेण गोदुग्धगुणानाह जागलदेशीय, पर्वत प्रदेशीय तथा आनूपदेशीय गायो का दूध उत्तरोत्तर एक दूसरे से अधिक भारी होता है, क्योंकि आहारानुसार ही दूध में रनेह रहता है और उसी के न्यूनाधिक्य से न्यून एव अधिक गुण दुग्ध होता है। कम घृत वाला कम गुरु तथा अधिक घृत वाला दूध अधिक गुरु होता है।

जो गाये घास के साथ थोडा आहार भी खाती है उनसे जो दूध प्राप्त होता है वह भारी, कफकारी, बलदायक तथा अत्यन्त वीर्यवृद्धि करने वाला होता है। जो गायें भूसा, तृण तथा कपासिये खाकर दुग्ध देती है उनका दुध रोगियो हेतु हितकर होता है।

धारोष्ण गोदुग्ध बलवर्धक, लघु, शीतल, अमृतोपम, अग्निदीपक एव त्रिदोषनाशक होता है। परन्तु यदि दुहने के पश्चात् शीतल हो गया हो तो देर तक रखा रहने से परित्याज्य है। यदि पान करना ही हो तो उसे उष्ण करके पान करना चाहिए। धारोष्ण दुग्ध उत्तम स्वास्थ्यवर्धक रसायन है।

पीयूष, किलाट, क्षीरशाक तथा तक्रपिण्ड वीर्यवर्धक, रसरक्तादिवर्धक बल वृद्धिकारक, गुरु, कफोत्पादक, हृदय, वातिपत्त तथा पित्तनाशक, दीप्राग्नि वालो विद्रिध वालो हेतु स्वास्थ्यवर्धक होते है। यदि मोरट चूर्णित हो तो वह लघु बलकारक, रुचिवर्धक, एव मुखशोष, पिपासा, दाह, रक्तिपत्त तथा ज्वरघ्न होता है। शर्करा मिश्रित दूध कफवर्धक तथा वातघ्न है। बूरा या मिश्री मिश्रित दुःध शुक्रवर्धक तथा त्रिदोषघ्न होता है।

प्रात कालीन दुग्ध प्राय सायकालीन दुग्ध से अपेक्षाकृत अधिक भारी एव शीतल होता है। क्योकि रात्रि मे चन्द्र गुणों की विशेषता रहती है एव व्यायाम नहीं होता है अतएव सायकालीन दुग्ध प्रात कालीन दुग्ध की अपेक्षा लघु तथा वातकफच्न होता है, क्योकि दिन मे दिवाकर रिशमयों का प्रभाव रहता है।

प्रात १० बजे तक दुग्धपान करने से वीर्यवृद्धि, रसरक्तादि की वृद्धि तथा अग्निवृद्धिकारी होता है। मध्याहन कालीन दुग्धपान बलवर्धक , कफपित्तहर एव अग्नि प्रदीपक होता है। बाल्यावस्था मे दुग्धपान शरीर की वृद्धिकारक तथा क्षयादिनाशक होता है। वृद्धों के दुग्धपान से वीर्य वृद्धि होकर शुक्र रक्षण करता है। रात्रि मे दुग्धपान करने से पथ्य एव अनेक दोष शामक होता है एव चक्षुष्य होता है। मनीषियो के मतानुसार रात्रि में केवल दुग्धपान ही करना चाहिए। उसके साथ साथ भात आदि नहीं लेना चाहिए, क्योंकि इससे अजीर्ण हो जाता है एव अनिद्रा भी होती है। दिन मे खाए विदाही पदार्थों के सेवन से उत्पन्न दाह शाति रात्रि मे दुग्धपान से हो जाती है, अतएव रात्रि मे दुग्धपान हितकर है। वृद्धो एव दुग्धपान मे रुचि रखने वालो को दुग्धपान अमृतोपम लाभ करता है क्योंकि दुग्धपान तुरन्त बल एव शुक्र की वृद्धि करता है। कमजोर एव रुग्ण व्यक्तियो हेतु दुग्धपानके समान स्वास्थ्यरक्षक कोई पदार्थ नहीं है।

मथानी से मथित जो दुग्ध किञ्चिदुष्ण रहते ही पान करने से वह लघु वीर्यवर्धक एव ज्वर, वात तथा पित्त एव कफ निवारक होता है। दुग्धफेन (झाग युक्त दुग्ध) के गुण -गोदुग्धप्रभव किवा छागीदुग्ध समुद्भवम् भवेत् फेन त्रिदोषघ्न रोचन बलवर्धनम्।। वहिनवृद्धिकर वृष्य सद्यस्तृप्तिकरलघु। अतीसारे ऽग्निमान्द्ये च ज्वरे जीर्णे प्रशस्यते।। -त्याज्य दुग्धस्य लक्षण -विवर्ण विरस चाम्ल दुर्गन्धि प्रथित पय। वर्जयेत्अम्ल लवणयुक्त कुष्ठादिकृत् यत।।

# २-गोघृतस्य नाम गुणानाह

घृतमाज्य हवि सर्पि कथ्यन्ते तद्गुणा अथ।
घृतरसायन रवादु चक्षुष्यवृष्यमग्निकृत्।
रवादुपाककर शीत वातिपत्त कफापहम्।।
मेधा लावण्य कान्तेजस्योजो वृद्धि कर परम्।
अलक्ष्मीपापरक्षोघ्न पयस स्थापक गुरु।
बल्य पवित्रमायुष्य सुमगल्य रसायनम्।
सुगन्ध रोचनं चारु सर्वाज्येषु गुणाधिकम्।
दूध से निकले हुए घृत के गुण— दूध से निकला हुआ
घृत ग्राही, शीतल, नेत्ररोग निवारक, तथा पित्त, दाह,

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 198

रक्तदोष, मद, मूर्च्छा, भ्रम एव वातघ्न होता है।

एक दिन पहले के दुग्ध से निकाले घृत को हेयगवीन कहते है। इसके गुण यह घृत नेत्र्य, अग्निदीपक, अत्यन्त रोचक, बल्य एव स्वास्थ्यवर्धक तथा वीर्यवृद्धि करने वाला एव ज्वरघ्न होता है।

पुराने घृत के गुण— १ वर्ष से अधिक समय से रखा हुआ घृत पुराना कहलाता है। यह त्रिदोषनाशक, मूर्च्छा, कुष्ठ, उन्माद, मृगी, तिमिरादि रोगो को नष्ट करता है।, घृत जितना पुराना होता है उतना ही गुणो मे वढ जाता है।

नवीन घृत के गुण— यह भोजन, तर्पण, परिश्रम, बलक्षय, पीलिया, कामला तथा चक्षुष्य रोगो को निवृत करने मे उपयोगी है। लेकिन बालक, वृद्धो, राजयक्ष्मा से पीडित कफज रोगो, आमयुत रोगो, विश्चिका, गलवन्ध, ज्वर तथा अग्निमाद्य के रोग मे घृत देना मान्य नहीं है।

## ३ तक्रस्य नामानि गुणाश्चाह

घोला तु मथित तक्रमुदधिच्छच्छिकाऽपिच।
ससर निर्जल घोलमथित त्वसवरोदकम्।
तक्र पाद जल प्रोक्तमुदश्वित्त्वर्द्धवारिकम्।
छच्छिका सारहीना स्यात्स्वच्छा प्रचुरवारिका।
घोल तु शर्करा युक्तगुणेर्ज्ञेय रसालवत्।।

घोल के गुण— यदि घोल मे शर्करा मिश्रित हो तो वह शिखरनवत् होता है। यह वात एव पित्तहर और आनन्दप्रद होता है।

मथित- कफ तथा पित्तघ्न होता है।

तक्र— कषाय तथा मधुर रस युक्त विपाक मे मधुर रस युक्त, ग्राही, हल्का, उष्णवीर्य, अग्निदीपक, वीर्यवर्धक, तृप्तिदाता तथा वातघ्न होता है। यह ग्रहणी आदि के रोगियो को अमृतोपम लाभ देता हे। क्योंकि लघु एव मलग्राही होता है। और पाक मे मधुर रसयुक्त होने के कारण, उष्णवीर्य, अग्नि प्रदीपक, वीर्यवर्धक तथा तृप्तिदाता होने से वातघ्न होता हे। कषाय रस से युक्त, उष्णवीर्य विकासी तथा रूक्ष होने की वजह से कफघ्न होता हे।

तक्रसेवी कभी रुग्ण नहीं होता। तक्र के प्रभाव से नष्ट रोग पुन कभी उत्पन्न नहीं होते है। अस्तु यथा देवो हेतु अमृत सुखद होती हे तथा मृत्युलोक निवासियो हेतु तक्र को आयुर्वेद मनीषियो ने सुखदाई वताया है। छाछ, लघु, शीतल एव पित्त, श्रम तथा पिपासाहर, वातहर तथा कफोत्पादक होती है। यदि तक्र मे सेधानमक डालकर पान किया जाय तो वह अग्नि प्रदीपक कहा है।

दोपानुसार तक्र सेवन की विधि एव गुण— वात दोपाधिक्य में अम्ल युक्त सोठ तथा साठ, संधानमफ, मिश्रितकर, तक्र पान करना उत्तम होता है। पित्ताधिक्य में मधुर रसयुक्त तथा शर्करा मिश्रित कर पान कर्रना श्रेष्ठ होता है। कफाधिक्य वालों को त्रिकहु चूर्ण मिश्रित कर तक्र पान कराना हितकर होता है।

भुनी हुई र्रीग, जीरा एव सेधानमक से युक्त घोल अत्यन्त वातहर अर्श तथा अतिसारनाशक, रुचिवर्धक, पुष्टिदाता, वलवर्धक एव वस्तिशुलघ्न होता ह।

गुड मिश्रित घोल मूत्रकृच्छ्र निवारक होता ह। चित्रक चूर्ण मिश्रित घोल पीलिया रोग निवारक होता ह। गव्यादीना विशिष्ट तक्राणा गुणानाह —

गोदधि के गुण— गव्यदधि तक्र विशेष रूप से मधुर तथा अम्लरस युक्त, रुचिवर्धक पवित्र, अग्निदीपक, हद्य पुष्टिदाता एव वातघ्न होता ह। सभी दही या तक्रो में गोतक्र अधिक गुणो वाला कहा जाता है। अतिसार, सग्रहणी, प्रवाहिका आदि में पर्पटियों के साथ गोतक्र सेवन कराने से स्थायी लाभ होकर रोग निवारण होता है तथा रसायन के लाभ प्राप्त होते है।

# ४ कस्तूरी तस्य नाम भेद गुणानाह (मृगमद)

मृगनाभिर्मृगमद कथिरस्तु सहस्रभित्।
करतूरिका च करतूरी वेधमुख्या चरमृता।।
कामरूपोद्भवा श्रेष्ठा नेपाली नीलवर्णयुक्त।
काशमीरी कपिलाच्छाया करतूरी विविधारमृता।।
कामरूपोद्भवा कृष्णा नेपाली मध्यमा भवेत्।
काशमीरदेशसम्भूत करतूरी हद्यमामता।
करतूरिका कटुरितक्ता क्षारोष्णा शुक्ला गुरु
कफवातविषच्छर्दि शीतदोर्गन्ध्य शोपणम्।।

भेद- (१) रूस की करतूरी (२) आसामी करतूरी (३) चीन की करतूरी। यह सबसे महगी होती है। एक अन्य तीक्ष्ण अप्रियगन्धा करतूरी कवडाइन नामक होती हे जो मगोलिया और मचूरिया के उत्तरी भाग तथा साइवेरिया से आती हे। उत्तम करतूरी- रक्ताभश्यामरग की, गोल वडे दाने

#### हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 199

वाली, तीक्ष्णगन्धा, रवादु, तिक्त, लघु एव मृदु करतूरी उत्कृष्ट होती है।

पहिचान— करतूरी के दानों को जल में डालने से यदि दाने यथावत् रहे तो वे असली ओर यदि घुल जाये तो वह नकली समझे। राजनिघण्टु के अनुसार '' याऽप्सुन्यस्तानेव ववर्ण्यमियात्करतूरी सा राजभोग्या प्रशस्ता।

जलती लकडी के अगारो पर कस्तूरी डालने से यदि वह पिघलकर उसमें से बुदबुदे निकले आर वह एकदम कोयला वन जाय तो वह नकली कहलाती है। राजनिघण्टु के अनुसार—

दाह या नेति वहनो शिमिशिमिति चिर चर्मगन्धा हुताशे, साकरतूरी प्रशस्ता वरमृग तनुजाराजते राजयोग्या।

- (३) असली कस्तूरी को गांड दे तो भी उसकी गन्ध परिवर्तित नहीं होती।
- (४) असली करतूरी मृदु होती हे तथा नकली सख्त होती हे।
- (५) हींग में एक धार्ग को निकालते हैं यदि नाभि में डालने पर यदि हींग की गन्ध उस धार्ग में आये तो कस्तूरी नकली होती है।
- (६) कागज मे रखने पर कागज मे पीला दाग पड जाना तथा जलने पर उसमे मूत्रवत् गन्ध आती है।
- (७) कर्पूर, हृलेरियन, लहसुन, हाइड्रोसाइनिक एसिड एव अर्गट का चूर्ण आदि से सम्पर्कित होने पर, कस्तूरी की गन्ध नष्ट हो जाती है।

उपयोग—योषापरमार, हिचकी, उद्वेष्टन, वाततमक, श्वास, हृदय एव मिस्तष्क की कमजोरी, हृदय धडकन वृद्धि, वातोन्माद, अपरमार, सन्यास, विरमृति, पक्षाघात, अर्दित, शून्यता, कम्पवात, कुकुरकास, शूल, वाताक्षेप आदि वातिक श्लेष्मिक विकारो तथा उत्तेजक एव हद्योपिध के रूप मे आन्त्रिक ज्वर, फुफ्फुर्सपाक, श्वसनिक शोथ प्लेग एव मिस्तिष्कावरण शोथ प्रभृति मे किया जाता है। हृद्दोर्बल्य, चन्द्रोदय, वृ० कस्तूरी भेरव का उपयोग वलामूल के साथ सद्य लाभकारी रहता है। वाजीकरणार्थ भी इसका उपयोग होता है। वाल आक्षेप मे दक्षिण वाले अफीम के साथ कस्तूरी का प्रयोग करते हे। भगन्दर, जीर्णकास, दोर्बल्य, वातरक्त एव हजा मे यह उपयोगी है। इसका उपयोग मधु के साथ अथवा मृगमदासव (भै० र०)

के रूप में तथा मकरध्वज के साथ होता है। गरम पित्त प्रकृति , वालों हेतु यह हानिकारक है तथा शिर शूल जनक होती है तथा इसके दुष्परिणाम निवारणार्थ गुलावजल एव वशलोचन का प्रयोग किया जाता है। मात्रा— १-४ रत्ती या अर्क १०-३० वृदे।

विशेष प्रयोग-

करतूर्यादि रतम्भन वटी— मृगनाभ्यादि वटी, चूर्णमृग मदासव (भे० २०), वृहत् करतूरी भेरव रस, हिगुकर्पूर वटी, केसरादि वटी (ज्वर) नागबल्लम रस (यो० र०) हृदयपौष्टिक चूर्ण (र० सा० स०) हृदय पोष्टिक चूर्ण (र० सि० सा०) भागर, समीर वटी, केशरादि वटी (सि० यो० स०) आदि के रूप मे प्रयोग मे आती है।

# प् अम्बर (अग्निजार) Ambergris

नाम-- स० अग्निजार, तुन्दामया। हि० अम्वर। अ० अम्बर। फा० शहद शाह। अ० अम्बरग्रिस।

उत्पत्ति— यह एक अन्त्र में उत्पन्न विकार ग्रन्थि हें जो रपर्महवेल नामक मत्र्य से उत्पन्न होती है। एक शृग के आकार की वनस्पति खा लेने से उत्तम ग्रन्थि वनती है। जिससे मत्स्य मर जाती है। तब यह समुद्र में तेरती हुई तट पर आ लगती है। तब इसे ग्रहण कर लिया जाता है। वह मछली की आखों से निकलकर गिर जाती है। इसे ही अम्बर कहा जाता है। आजकल शिकारी मत्स्य का आखेट कर आन्त्र के नीचे से ही इसे प्राप्त कर लेते हे। रसरत्न समुच्चयकार ने इसे अग्निवक्र नामक समुद्री प्राणी का जरायु बताया है।

रवरूप— यह बाहर से धूसर एव श्याम, भीतर से किचिवश्वेत तथा दानेदार होता है। यह लघु होता है। ताजा अम्बर में विट वत् गन्ध आती हे परन्तु धूप में शुष्क करने पर हल्की भीनी सुगन्ध हो जाती है। उष्ण करने पर मोम के सदृश पिघल जाता है। जल में अविलेय हे परन्तु गरम तेल, अलकोहल एव ईथर में विलेय है।

गुण— रूक्ष, लघु, रस कटु, विपाक कटु और वीर्य उष्ण। यह त्रिदोषघ्न, कफवात मे प्रशस्त हे। मस्तिष्क ज्ञानेन्द्रियो एव नारियो हेतु बल्य और आक्षेप शामक हे। यह दीपन, पाचन, अनुलोमन एव ग्राही है। यह हृद्य, वाजीकरण, शीतप्रशमन, बल्य हे। मात्रा- १ से ३ रती तक। उपयोग-

(१) शक्तिवर्धक गुटिका— शुद्ध कुचला २ तोला, जावित्री, जायफल, लवग और अहिफेन ४-४ माशे, केशर ३ माशे, सफेद मिर्च डेढ माशे। करतूरी १ माशा ओर अम्बर ४ रत्ती सबको वस्त्रपूत कर एकत्र कर मिश्रित कर पान के रस मे दो प्रहर मर्दन कर १-१ रत्ती की गोलियाँ वना कर सुरक्षित रख ले। मात्रा— १-१ गोली दिन मे दो बार। अनुपान— दूध

उपयोग— उत्तम बलवर्धक, पाचनशक्ति वृद्धिकर, वात पीडित तथा क्षीणवीर्य हेतु हितकर है यह धातुपुष्टि कर कामोत्तेजना की वृद्धि करती है।

(२) चन्द्रोदय वटी— स्वर्ण चन्द्रोदय ओर कर्पूर ४-४ तोले, बग भस्म, लोह भस्म, लोग, जायफल, जावित्री, केसर और अकरकरा। प्रत्येक १-१ तोला, कुचला सत्व १ माशा, मृगमद और अम्बर ६-६ माशा।

प्रथम चन्द्रोदय और कर्पूर मिश्रित करे। पश्चात् केसर, कस्तूरी और अम्बर मिश्रण कर, ताम्बूल केसर में ३ घण्टे खरल करें। फिर भरमे और भरमे मिला मर्दन करे। शेष का वस्त्रपूत चूर्ण मिला पान के स्वरस में दो प्रहर घोटकर आधी-आधी रत्ती की गोलियाँ बनाकर स्वर्ण के वर्क पर डालते जावे। मात्रा— १ से २ गोली शीतल मलाई में प्रात साय सेवन करावे। ऊपर से दूध पान करावे।

यह अत्यन्त बाजीकरण, नपुसकता, निर्वलता नाशक देह को सुदृढ व सवल बनाती है। इससे कामदेव सा सौन्दर्य प्राप्त होता है। सेवनकाल मे गुड, तेल, अम्बर, लालिमर्च अधिक नमक और असात्म्य पदार्थ परित्याज्य है।

#### (३) मदन मञ्जरी गुटिका-

रस सिन्दूर, अभक भरम, बग भरम, प्रवाल पिष्टी, केसर, जायफल, जावित्री, लघु इलायची, १-१ तोला। स्वर्ण भरम, ६ माशा, कर्पूर ६ माशा, करतूरी एव अम्बर ३-३ माशा, सर्वाषध मिलाकर ३ दिन तक पान के रवरस मे मर्दन करे और अन्त मे केशर कपूर प्रभृति मिलाकर रख ले। १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले। मात्रा— १ से २ गोली दिन मे २ बार मीठे दूध से दे। यह कामोत्तेजक, वीर्यवर्धक, बल्य, वीर्यपुष्टिकर है। यह निरापद एव सर्दियों मे स्वास्थ्यवर्धनार्थ सेव्य है।

(४) मदनकान्ता गुटिका-

रस सिन्दूर ४ तोला, रवर्ण वर्क १ तोला, रजत वर्क २ तोला, शुद्ध वत्सनाभ १ तोला, शुद्ध शिलाजीत, कर्पूर और मीटा कूट २ तोला, अफीम १ तोला, जायफल, लवग, पिप्पली, अकरकरा, जावित्री, केशर, अगर, दालचीनी, श्वेतमूसली, कौच के वीज और गिलोय सत्व १-१ तोला तथा अम्बर कस्तूरी ६-६ माशे ले।

प्रथम रस सिन्दूर, रजत और वत्सनाभ मिलावे। पश्चात् केसर, करतूरी और अम्बर छोड शेष का वरत्रपूत चूर्ण मिलावे। शिलाजीत को धतूरे के रस मे मिलाकर मिश्रित करे। अगले दिन अद्रक रस मे मर्दन करे। तीसरे दिन केसर, करतूरी एव अम्बर मिलाकर पान के रवरस मे मिला दोप्रहर खरलकर १-१ रत्ती की गोलिया बना ले। छाया मे सुखाकर सुरक्षित रखे। मात्रा— १-१ गोली मीठे दूध के साथ। यह अत्यन्त बल्य, वीर्यवर्धक, कामोत्तेजक तथा कान्तिवृद्धि हेतु अनुपम है। उसे रोगानुसार अनुपानो के साथ देने से जीर्ण ज्वर, प्रतिश्याय, जीर्णवात रोग, धनुर्वात, खजवात, अर्धागवात, अपस्मार, श्वास, क्षय, मूर्च्छा, अग्निमाद्य, प्रमेह पीडिका, प्रभृति रोग निवृत्त करती है। सेवन काल मे खटाई एव लालिमर्च परित्याज्य है। सयमित जीवन अनिवार्य है।

#### (५) अर्क लोकेश्वरस-

पारद से मारित ताम्र भस्म ओर शुद्ध सोमल को समभाग कन्या रस मे मर्दन कर, लघुपुट मे आच दे। पुन सोमल मिला आच दे। इस प्रकार निर्मित भस्म २ तोले, रस सिन्दूर २ तोले, अभ्रक भस्म १ तोला, रवर्ण भस्म १ तोला, लौह भस्म आधा तोला, मृगमद और अम्बर १-१ तोला और केसर २ तोले ले। सबको नागरबेल पत्र और अद्रक के रस मे १-१ दिन मे मर्दन कर १-१ रत्ती की गोलिया बनाकर सुरक्षित रख ले। मात्रा— १-१ गोली दिन मे २ बार पान के या तुलसी पत्र के स्वरस के साथ दे।

उपयोग— यह फ्लू, सिन्नपात में चमत्कारी प्रभाव दिखाती है। श्वसनक ज्वर में कफ प्रकोप होने पर् सद्य लाभ करती है। उदर यकृतप्लीहा वृद्धि में यह लाभ करती है।

# ६ रजत या रौप्य (चांदी)

उत्पत्ति का इतिहास—

त्रिपुरासुर के वध हेतु क्रोधित होकर शिवजी एक ही

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 201

दृष्टि से उसे देखने लगे, तब उनके एक नेत्र से अग्नि निकली और अग्नि स्वरूप रुद्रदेव प्रज्विलत हो गये और दूसरे नेत्र से अश्रुपात के बिन्दु निकले। उन्हीं अश्रु बिन्दुओं से रजत की उत्पत्ति हुई जिसका सभी कार्य में प्रयोग होता है।

नाम- रौप्य, रजत, तार, चन्द्रकान्ति तथा सितप्रभ ये सरकृत नाम है।

उत्तमता के लक्षण— जो रजत तौल में गुरु, रिनम्ध, कोमल, तपाने तथा काटने में श्वेत, घनाघात सहने वाली, खण्ड-खण्ड न होने वाली, उत्तम वर्ण, चन्द्र समस्वच्छ कान्तिमान होती है। वह उत्तम कही जाती है।

चादी भरम के गुण-रौप्य शीत कषायाम्ल स्वादु पाकरस सरम्। वयस स्थापन स्निग्ध लेखन वातपित्तजित्। प्रमेहादिक रोगाश्चि नाशयत्यचिरायु ध्रुवम्।।

अशुद्ध रीप्य भरम के दोष-

तार शरीस्य करोति ताप विध्वसन यच्छति शुक्रनाशनम्। वीर्य बलंहन्तितनोश्च सृष्टिमहागदान् पोषयति ह्यशुद्धम्। उपयोगिता की दृष्टि से स्वर्ण के पश्चात् चादी का ही स्थान है। यह ओषधि मे प्रयोग के साथ आभूषण निर्माण मे प्रयोग की जाती है। प्रस्वेदस्य कलेवर के स्पर्श से धारित आभूषण शरीर मे जाकर अपने गुणो से देह मे समाहित हो जाते है। ईटो की चादी उत्कृष्ट मानी जाती है।

रजत भरम— शोधित रजत के कण्टकवेधी पत्र और शोधित पारद दोनो १०-१० तोले लेकर नीवू के रस मे खरल करे। पारद के मिश्रित हो जाने पर १० तोला शुद्ध गन्धक मिलाकर कज्जली बना ले। पश्चात् १० तोले शुद्ध हरिताल मिलाकर नींबू के रस मे मर्दन कर गोला बना गोले पर लेप हेतु १० तोला गन्धक के नींबू के रस मे खरलकर गोली पर लेप कर दे। लेप शुष्क हो जाने पर कपरौटी की हुई छोटी हिडिया मे मजबूती से बन्द कर ५ सेर कण्डो की आच मे फूक दे। अधिक कण्डो की आच न दे। इसी प्रकार दशमाश हरिताल मिलाकर २०-३० पुट दे। हत्का गुलाबी रग आ जाने पर कन्या के रस मे मर्दन कर १ बार गजपुट की आच मे पकावे। वैसे ३ पुट मे भस्म होने का वर्णन आता है परन्तु इतने से पुट से रजत भस्म निरुत्थ नहीं होती हे। अतएव भरमार्थ उपरोक्तानुसार पुटी भरम का निर्माण करना

श्रेष्ट होता है।

मात्रा— १ से २ रती तक १ से २ बार प्रात साय। अनुपान- मधु, मलाई, गोदुग्ध, मिश्री, सितोपलादि चूर्ण, नागकेशर और मक्खन, त्रिफला, आवले का मुख्या अथवा रोगानुसार अनुपानो से सेवन कराने से सर्व रोग नष्ट होते है।

उपयोग— रौप्य भरम चक्षुष्य, नेत्ररोग हर, गुदा के रोग, पित्तज, खासी, जीर्ण प्रमेह, पीलिया, प्लीहावृद्धि, यकृतवृद्धि, अपरमार, धातुक्षीणता, हिस्टीरिया और वात पित्त प्रधान रोगो की निवारक है।

रजतादि लौह- हरितालमारित।

रजत भरम और अभ्रक भरम 1-9 तोला, त्रिकटु, त्रिफला और लोहा भरम तीनो २-२ तोले लेकर सबको खरल कर एकत्र मिश्रित करके सुरक्षित रखे। मात्रा— २ से ४ रती। दिन मे दो बार। अनुपान— मधु, घृत। उपयोग—यह रस अतिवृद्धि मान, क्षय, पीलिया, उदररोग ओर अर्घ, श्वास, कास, नेत्ररोग तथा सर्वविध पित प्रकोपजन्य रोगो को निवृत करती है। राजयक्ष्मा की द्वितीय अवस्था मे भी यह हितकर है। इससे ज्वर का हास होता है। पार्थ्यूल वेदना शान्त होती है। प्रसाद की प्राप्ति होती हे। आक्षेप, या स्थानिक शूल हो तो उद्गार खट्टे आत्र हे। मूत्र मे दाह होता है। नेत्रज्योति मद हो गई हो तो यह समस्त लक्षणो को निवृत्त करती है।

## स्वर्ण (सोना)-

रवर्ण की उत्पत्ति-

पुरातन काल में सप्तर्षिगण स्वाश्रम में बिराजमान थे। उसी समय लावण्य पूर्ण यौवन वाली उनकी पित्नयों के देख वासना पीडित होने से अग्नि देव का जो वीर्य स्खिलत हुआ और धरातल पर गिर गया। वही अग्नि वीर्य स्वर्ण बन गया। पारद वेघ से कृत्रिम स्वर्ण भी बनता है।

स्वर्ण के संस्कृत नाम—
स्वर्ण सुवर्ण कनक हिरण्य हेम हाटकम्।
तपनीय च मागेय कलधीतञ्च काञ्चनम्।
चामीकर शान्तकुम्भ तथा कार्तस्वर च तत्।।
जाम्बूनद जातरूपं महारजतिमत्यिप।।
जतम स्वर्ण के लक्षण—

दाहेरक्त सितछेदे निकषे कुकुमप्रभम्।

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 202

तारशुत्न्वोन्झित रिनग्ध कोमल गुरुहेमसत्।। (उत्तम) शुद्ध स्वर्ण भरम के गुण—

शुद्ध शोधित रवर्ण भरम मधुर, तिक्त, कपाय रसयुक्त, विपाक काल मधुर, पिच्छिल, रसरक्तादिवर्धक, चक्षुप्य, शीतल, वीर्यवर्धक, वलकारक, गुरु, रसायन, हृद्य, धारणाशक्ति, रमृति, बुद्धि, आयु, कान्ति, वाणीशुद्धि तथा रिथरता को करने वाला रथावर, जगम विष, क्षय, उन्माद, त्रिदोष, ज्वर तथा शोष को नष्ट करता है। अशुद्ध रवर्ण भरम के दोष—

वल स्वर्ण हरेत नराणा रोगव्रजान पोषयतीव कोप। असोख्य कृच्चापि सदा सुवर्णमशुद्ध मेतन्मरणञ्च कुर्यात्।।

असम्यग्मारित स्वर्ण वता वीर्यञ्च नाशयेत्। करोति रोगान् मृत्यु च तद्धयाद्यत्त्रततस्तत ।। स्वर्ण, रजत या ताम्र इनमे से किसी एक की भरम को घृत के साथ सेवन कराने से गर्भाशय शुद्ध होकर गर्भ रथापन होता हे।

हृदयरक्षक रस-

स्वर्ण भस्म, जहरमोहरा, वसन्त कुसुमाकर रस, पूर्ण चन्द्रोदय रस प्रत्येक डेढ ग्राम, लक्ष्मीविलास रस, लोह भस्म 3-3 ग्राम, अकीक पिष्टी, प्रवाल पिष्टी प्रत्येक ६-६ ग्राम आर वेक्रान्त भरम २० ग्राम। प्रथम लक्ष्मीविलास रस मर्दन कर फिर शेप १-१ करके डालते जावे ओर मर्दन करते जावे। ४ प्रहर की उत्तम घुटाई के पश्चात् इसे शीशी मे सुरक्षित रखे। मात्रा— १ रती से २ रती तक। गुलकन्द या सेव के मुख्ये के साथ प्रात साय मध्याह्न सेवन करे। उपयोग— यह प्रयोग हृद्दोर्वत्य मे रामवाण हे। जिनको थोडे से श्रम से ही धडकन वृद्धि होकर प्रस्वेद आने लगता हे। उनके लिए यह प्रशस्त हे।

रवर्ण सिन्दूर रस-

रवर्ण सिन्दूर ६ ग्राम, अकीक भरम ३ ग्राम, जहरमोहरा भरम ३ ग्राम, अभ्रक भरम ३ ग्राम, अर्जुन छाल चूर्ण ६ ग्राम, जटामासी ६ ग्राम, कूठ असली ६ ग्राम। खरसी रस से ४ वार भावित कर १०० गोलिया वना रख ले। अनुपान मधु। मात्रा— १-१ गोली ६-६ घण्टे पश्चात् दे। हृदय विकार हृदयावरोध एव हृदसरक्षणार्थ प्रशस्त हे। ८— मृगशृंग भरम के विविध अनुभूत प्रयोग—

शृग के लघु खण्ड करके मट्टे में डाल दे। फिर धूप वाले रथान में इसे तीन दिन तक रखा रहने द। पश्चात् जल में घोलकर धूप में परिशुष्क कर ले। इससे शृग की उत्तम शुद्धि हो जाती है।

भरम निर्माण विधि-

भरम निर्माणार्थ साम्भर मृग का शृग जो मोटा निमन ओर भारी हो, आरी से काटकर दुकडे कर ले। उसे हिंडिया मे घृतकुमारी के गूदे के साथ रखकर मुख मुद्रा करके गजपुट मे फूक दे। पश्चात् रवत शीतल हो जाने पर निकालकर चूर्णित कर आक के दुग्ध में या रवरस मे खरल कर टिकिया बना शुष्क कर सम्पुट मे पुन पुट दे। इससे श्वेत वर्ण की उत्तम भरम बनेगी। जिसे पीसकर सुरक्षित रख ले।

उपयोग— शृग भरम, श्वास, कास, पार्श्वशूल, फुफ्फुस सन्निपात, वाल पार्श्व वेदना (ब्रोकोनिमोनिया) तथा फुफ्फुसावरण शोथ तथा श्लेष्म ज्वर, जीर्ण ज्वर, निद्रानाश, सेन्द्रिय विपजनित अरिथ विकृति, राजयक्ष्मा मे ज्वर, प्रतिश्याय, हृदय शोथ, मन्दाग्नि, वृक्कव्रण, दन्तपूय आर वालको की अरिथ वक्रता प्रभृति निवृत्त करती ह।

क्षय रोग होने की सम्भावना पर-

मृगशृग भरम ओर मूगा भरम को मिलाकर देते रहने से क्षय नहीं होता। रोगी क्षय होने से यच जाता ह। मात्रा— १-९ रत्ती से वृद्धि क्रमानुसार ६ रत्ती तक वढाकर दे।

फुफ्फुससन्निपात मे-

शृगभरम ओर रस सिन्दूर मिश्रित कर अडूसा, मधुयष्टी, बहेडा आर मिश्री के क्वाथ के साथ दिन मे तीन वार सेवन कराना चाहिए। गरम जल से वक्ष पर अभ्यग करावे।

हृद्शूल निवारणार्थ-

हृदयशूल के जीर्ण हो जाने पर सामान्य निर्वलता होते शृग भरम देने से लाभ होता ह। इसस हृद्दावल्य, हृदयरोग घवराहट, हृद्वेगगति, कर्णनाद तथा नाडिया की गति लुप्त होना आदि मे मृगशृग ओर स्वर्ण माक्षिक भरम का प्रयोग करना चाहिए।

#### हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 203

वालशोष जिसमे अस्थि दौर्वल्यता, हस्तपाद शुष्कता एव उदरवृद्धि घटवत होने पर-

शृग भरम का प्रयोग प्रवालिपटी के मिश्रित योग से सेवन कराने से रोग मे आम लाभ होता है।

नवीन प्रतिश्याय हेतु-

शृगभरम १ रती ओर नवसादर ४ रती गुनगुने जल के साथ देने से कफसाव आशु होकर थोडे समय मे प्रतिश्याय एव तज्जन्य शिरोवेदना शान्त होती है।

श्वास, कास हो कफ कठिनाई से पुन पुन खासने पर नहीं गिरने मे—

शृगभरम दो रत्ती के साथ रसिसन्दूर १ रत्ती मिलाकर तुलसी के रस और मधु के साथ दिन मे २ वार देने से धीरे-धीरे श्वास कास निवारण हो जाता है।

श्वास रोग में कफ सञ्चित होने से अतित्रास होना हो तो—

शृगभरम ओर मल्लिसिन्दूर ओर त्रिकटु चूर्ण मिलाकर ४४ घण्टे मे मधु से चटाने से ओर चायपान कराते रहने से हृदय की घयराहट निवृत्त होती है।

पार्श्वशूलहर प्रयोग-

रसिन्दूर १ तोला, अभ्रक भरम २ तोला आर शृगभरम ६ तोला, मिलाकर खरल कर रख ले । मात्रा- ४-४ रत्ती गाय के घृत के साथ २-२ घण्टे पर देने से तीव्र पार्श्व वेदना, हृद्शूल ओर वक्षशूल वेदना शान्त हो जाती हे।

कुकरकास नाशार्थ-

प्रवालिपच्टी ओर शृगभरम १०-१० तोले, गोंदन्ती भरम, वशलोचन ओर गिलोय सत्व ५-५ तोले, लघु एलाबीज ढाई तोले, सबको चूर्णित कर मात्रा- १-२ रत्ती दिन मे ३ वार या ४ वार मधु या वनफ्सा के पानक के रूप मे दे।

हद्रोग नाशक वटी-

पूर्ण चन्द्रोदय, स्वर्ण भरम, मुक्तापिष्टी, प्रवालपिष्टी, अकीक भरम, रजत भरम, शृगभरम ओर सगेयशव भरम, १-१ तोला प्रश्नेक। खरल कर अर्जुन वृक्ष की छाल के द्र तोला स्वरस मे या क्वाथ मे भली भाति खरल कर रात्रि में स्वच्छ वस्त्र से ढक कर चादनी में रख दे। ऐसा तीन दिन करे। पश्चात् शुद्ध कर्पूर १ तोला, अम्वर ३ माशा, मिलाकर खरल कर सुरक्षित रख ले। चाहे तो गुलाव के अर्क में मर्दन कर १-९ रत्ती की गोलिया बनाकर रख ले।

मात्रा— १ रत्ती प्रात साय मध्याह्न मे दे। अनुपान— मधु, जल या गोदुग्ध।

उपयोग— इससे सम्पूर्ण हृद्रोग, हृत्कम्प प्रभृति आशु निवृत होते हे।

#### ६ अभ्रक भरम

# अभ्रक भस्म के गुण-

अभ कषाय मधुर सुशीतमायुष्यकर धातुविवर्द्धन च। हन्यात्रिदोष व्रणमेह कुष्ठप्लीहोदर ग्रन्थि विषकृमिश्च। रोगान्हन्ति द्रढ्यतिवपु वीर्यवृद्धि विधत्ते। ताराणाढ्य रमयतिशत योषिता नित्यमेव। दीर्घायुष्यकाञ्चनयति सिहतुल्यान। मृतोर्भीति हरित सत्ततसेव्यमान मृताभ्रम्।।

गुण एव कर्म— गुण मधुर, रिनग्ध, रस, मधुर, कषाय, विपाक, मधुर, वीर्य, शीत। अभ्रक त्रिदोषहर हे। बल्य ओर रसायन हे यह मेध्या नाडी बल्य, दीपन, अनुलोमन, शोणितस्थापन, शोथघन, कफघन, वृष्य, प्रमेहघन, ज्वरघन और रसायन हे।

अभ्रक भरम का अमृतीकरण-

अमृतीकरण से अभ्रक भरम के गुणो की वृद्धि हो जाती है। अच्छी प्रकार बनाई भरम दशभाग, त्रिफला कषाय १६ भाग, गोघृत ६ भाग, तीनो को लोहे की कढाई मे एक मिश्रित कर पकाने से अभ्रक भरम का अमृतीकरण हो जाता है। उपयोग—

जीर्ण ज्वर में — पिप्पली चूर्ण व मधु के साथ मिलाकर चटावे।

ग्रहणी मे— त्रिकटु चूर्ण व घृत के साथ मिलाकर सेवन करावे।

रक्तपित्त मे— इलायची चूर्ण या वासा स्वरस के साथ सेवन करावे।

नेत्र ज्योति वृद्धि हेतु— त्रिफला चूर्ण मे मिला मधु के साथ चटावे।

अर्श, पाण्डु, हलीमक क्षयरोग मे- त्रिकटु चातुर्जात चूर्ण के साथ मधु मे मिलाकर सेवन करावे।

सन्तानोत्पत्ति हेतु— रजत भरम एव स्वर्ण भरम मे मिलाकर सेवन करावे।

शुक्र रतम्भानार्थ- अभ्रक भरम मे जायफल एव भाग

#### हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 204

मिलाकर सेवन करावे।

मूत्राघात एव मूत्रकृच्छ् में - अष्टक्षारो के साथ सेवन करावे।

अर्श नाशार्थ— शुद्ध भल्लातक घृत के साथ सेवन करावे।

वातरोग नाशार्थ— वशलोचन, भारगी, सोठ, पुष्करमूल के साथ अभ्रक भस्म मिलाकर सेवन करावे।

कफजरोग नाशार्थ— अभ्रक भरम, पिप्पली चूर्ण कायफल चूर्ण से सेवन करावे।

रसायन फलप्राप्त्यर्थ— क्षीरकाकोली चूर्ण, असगन्ध चूर्ण एव शतावर चूर्ण के साथ प्रयोग कराने से विरमयकारी लाभ होता है।

धातुवृद्ध्यर्थ— लोगो के चूर्ण मे अभ्रक भरम मधु मिलाकर चटावे।

सामान्य ज्वर मे— अभ्रक भस्म मे रस सिन्दूर के साथ प्रयोग करावे।

६ मास तक निरन्तर सेवन करने से दिव्यदृष्टि, सूर्य सम तेज तथा कन्दर्प सम सौन्दर्य प्राप्त होता है। 90 जवाहर मोहरा तथा जहरमोहरा खताई का हृदय रोगों मे प्रयोग

# कतिपय अनुभूत सफल सिद्ध प्रयोग-रत्न

(१) हृद्वद्धि-

पर सफल सिद्ध योग अनुभूत जवाहर मोहरा १२५ मि०ग्रा०, मुक्तापिष्टी १२५ मि०ग्रा०, अकीक पिष्टी २५० मि०ग्रा०, शृग भरम १२५ मि०ग्रा०, अर्जुन चूर्ण १ ग्राम। सवकी एक मात्रा बनाकर प्रात साय मधु से चटावे। साथ मे आरोग्यवर्धिनी वटी २-२ गोली प्रात साय मधु के साथ प्रयोग करावे। अर्जुनारिष्ट १० एम० एल०, अश्वगन्धारिष्ट १० एम० एल०, पुनर्नवासव १० एम० एल०, मिश्रितकर भोजनोत्तर समजल मिलाकर पान करावे। सोते समय प्रभाकर वटी दूध से दे।

#### (२) हदशूल मे-

जवाहर मोहरा, मुक्तापिष्टी, त्रिनेत्ररस, अकीक पिष्टी चारो १२५ कि० ग्राम, श्रृग भरम २५० मि० ग्रा० मिश्रित मात्रा मधु से चटा ऊपर से दुग्ध पान करावे। साथ मे हदयार्णवरस २-२ गोली दिन मे दो वार खमीरा गावजवा के साथ दे। अर्जुनारिष्ट १० एम०एल० अश्वगन्धारिष्ट १० एम०एल० मिलाकर कर भोजनोपरान्त समजल मिलाकर पान करावे। प्रभाकरवटी २ गोली शयन समय रात मे अर्जुन क्वाथ से सिद्ध किये दूध से दे।

#### (३) हृदयाघात मे-

जवाहर मोहरा, मुक्तापिष्टी, अकीक पिष्टी, त्रिनेत्र रस प्रत्येक १२५ मि० ग्रा० की सयुक्त मात्रा प्रात साय मक्खन के साथ दे ऊपर से दुग्ध पान करावे। शकरवटी २-२ गोली दिन मे दो बार दुग्ध के साथ दे।

अर्जुनारिष्ट, अश्वगन्धारिष्ट, १०-१० एम० एल० मिला के भोजनोपरान्त करावे।

हृदयार्णव रस १ गोली, प्रभाकर वटी १ गोली, अर्जुन छाल चूर्ण १ ग्राम की सयुक्त मात्रा बना मधु से चटावे ओर ऊपर से दुग्धपान करावे।

जवाहर मोहरा ३ माशा तथा शृगभरम १-१ गोली मिलाकर हृदोर्बल्यनाशार्थ देने से हृदय का बलवर्धन होता है।

(४) जवाहरमीहरा वटी (आ० सा० स०)-

9-२ गोली दिन मे २ वार गोजिह्वादि लेह के साथ लेने से सभी प्रकार के हृद्रोगों में लाभ होता है।

(५) पित्तज हृदय रोगो मे-

जवाहरमोहरा पिष्टी (सि० यो० स०) २५० मिलीग्राम से १ ग्राम तक, चन्दनादि अर्क के साथ सेवन कराने से आशुलाभ होता है।

(६) पित्तज हृद्रोग मे-

जहरमोहरा खताई भरम (आ० सा० स०) २५० मिलीग्राम दिन मे २ बार गुलकन्द के साथ सेवन कराने से पित्तज हृद्रोग निवृत्त होते हे।

#### (७) जवाहरमोहरा—

माणिंक्यवटी, पन्नापिष्टी, मुक्तापिष्टी, २०-२० ग्राम, प्रवाल पिष्टी शृगभरम ओर सगेयशव ४०-४० ग्राम, कहरवापिष्टी २० ग्राम, स्वर्ण एव चादी के वर्क ५-५ ग्राम, दिरयाई नारियल का चूर्ण ४० ग्राम, आवरेशम सूक्ष्मकृत २० ग्राम, जदवार चूर्ण २० ग्राम, मृगमद १० ग्राम और अग्निजार (अम्बर) १० ग्राम। पिष्टियो को एकत्र मिलाकर मर्दन कर स्वर्ण रोप्य वर्क १-१ कर मिश्रित कर खरल करे। पश्चात् अन्य ओषधियो का श्लक्षण चूर्ण मिलाते हुए मर्दन

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 205

करते जाय। १४ दिन गुलाबो के अर्क मे मर्दन कर १५वे दिन मृगमद तथा अग्निजार मिलाकर गुलाब जल मे दोपहर मर्दन कर आधी-आधी रती की गोलिया बनाकर छाया मे शुष्ककर सुरक्षित रख ले। उपयोग— हृदय एव मस्तिष्कीय दौर्बल्य मे, धडकन वृद्धि, घबराहट मे रामबाण एव जीवनदाता का कार्य करता है। दौरे के समय से मुख मे रखकर चूसते रहने से हृदय का दौरा रुक जाता है। (८) स्वण सिन्दूर रस—

स्वर्णसिन्दूर ६ ग्राम, अकीक भस्म ३ ग्राम, जवाहरमोहरा भरम ३ ग्राम, अभ्रकभस्म ३ ग्राम, अर्जुन छाल का चूर्ण ६ ग्राम, जटामासी ६ ग्राम, कूठ असली ६ ग्राम, खरसी के हृदय के रस से ४ बार भावित कर १०० गोलिया समप्रमाण मे बनाकर रख ले। मात्रा— १-१ गोली। अनुपान— मधु। समय प्रति ६-६ घण्टे पर प्रयोग करावे।

हृदसरक्षणार्थ प्रत्येक अवस्था मे यह प्रयोज्य है। हृद् विकार मे अवरोध प्रभृति मे यह आशु लाभकारी है।

## (६) जवाहरमोहरा स्पेशल-

जहरमोहरा ख्ताई १५ ग्राम, मुक्ता, कहरवा शमई, प्रवाल पिष्टी, लाजवर्द, मस्तूल धुला हुआ। रक्तवर्ण माणिक, नीलवर्ण माणिक, पीतवर्ण माणिक, यशद, पन्ना, अकीक रक्तवर्ण, रोप्यवर्क, मस्तगी प्रत्येक ७-७ ग्राम। स्वर्ण वर्क, जदवार खताई, दिर्याई नारियल, मकोय, मृगमद, शिलाजीत सत्व प्रत्येक ३-३ ग्राम, अर्क गुलाब मे १५ दिन मर्दन कर शुष्क कर सुरक्षित रख ले।

मात्रा— २ चावल। अनुपान— ४ ग्राम खमीरा गावजवा के साथ प्रयोग करावे। उपयोग— हृद्दौर्वल्यहर, धडकन, नियामक, घबराहट, बेचैनी, प्रभृति मे प्रशस्त है। (१०) हृदयावरोधहर मिश्रण—

सिद्ध मकरध्वज आधा रत्ती, जवाहरमोहरा १ रती, शृगभरम २ रती, याकूती रस आधा रती, सजीवनी वटी २ रती, हेमगर्भ रस (पोटली चौथाई रत्ती) सबको एकत्र मिश्रित कर सुरक्षित रख ले। उपयोग— हृदयशूल, नाडी मदता, स्वेदाधिक्य प्रभृति मे आशुलाभकारी।

#### (११) हृदय रक्षक रस-

जवाहर मोहरा, स्वर्ण भरम, बसन्तकुसुमाकर रस, पूर्ण पन्द्रोदय प्रत्येक डेढ ग्राम, लक्ष्मी विलास रस, लोह भरम ३-३ ग्राम, अकीक पिष्टी, प्रवाल पिष्टी ६-६ ग्राम, वैक्रान्त

भरम २० ग्राम। विधि— प्रथम लक्ष्मी विलास रस को मर्दन कर फिर शेष १-१ करके मिलाकर मर्दन करते जावे। एक आत्मा हो जाने पर शीशी मे सुरक्षित रख ले। मात्रा— १-२ रत्ती। अनुपान— गुलकन्द मे मिला प्रात साय मध्याहन मे चटावे। उपयोग— हृदौर्बल्य मे चमत्कारिक लाभकारी है। इसके प्रयोग से थोडे श्रम से घडकन वृद्धि हो जाती है, ऐसे रुग्ण हेतु प्रशस्त है अर्थात् तुरन्त लाभ करता है। ११ अकीक का हृद्रोगों में चमत्कारिक प्रभाव कतिपय अकीक के अनुभूत प्रयोग

# (१) हृद्वृद्धि मे-

जवाहरमोहरा १ भाग, मुक्तापिष्टी, १ भाग, अकीकपिष्टी २ भाग, शृगभस्म १ भाग, अर्जुन चूर्ण १ ग्राम मिलाकर सयुक्त मात्रा मधु के साथ चटाने से हृदयवृद्धि मे अनुपम लाभ होता है।

# (२) हृदयाघात मे-

अकीक पिष्टी १ भाग, जवाहरमोहरा पिष्टी १ भाग, मुक्तापिष्टी १ भाग, त्रिनेत्ररस १ भाग ऐसी संयुक्त मात्रा प्रात साय मक्खन से दे।

# (३) हृदयशूल निवृत्यर्थ—

अकीक पिष्टी १ भाग, त्रिनेत्र रस १ भाग, मुक्ता पिष्टी १ भाग, जवाहरमोहरा १ भाग, शृगभरम २ भाग, ऐसी सयुक्त मात्रा बना ले। प्रात साय मधु के साथ चटाकर ऊपर से दुग्ध पान करावे।

(४) पित्त हृदय रोगो मे अकीक भस्म (आ० सा० स०)— २५० मि० ग्राम की मात्रा मे विन मे २ वार मधु के साथ चटाने से पितजनित हृद्रोग मे आशुलाभ होता है। (५) स्वर्णसिन्दूर रस, हृदयरक्षक रस, हृद्रोगनाशिनी वटी, हृद्रोगारि मिश्रण जो पिछले पृष्ठो पर अकित है इनमें अकीक का मिश्रण हृद्रोगो के निवारणार्थ किया गया है।

# 9२ मुक्ता भरम एवं पिष्टी का हृद्रोगो मे उपयोग—

पिछले पृष्ठो पर वर्णित हृदयपौष्टिक चूर्ण, हृद्दौर्यत्य नाशक रोग, हृद्रोग नाशिनी वटी, जवाहरमोहरा रपेशल, जवाहरमोहरा, मुक्ता भरम प्रयोग, मुक्तापिष्टी प्रयोग विधि, मुक्तापाक (वृ० पा० स० यो० र०) मात्रा २० भ्राम

शेषांश पुष्ठ २०१ पर

# आधुनिक परिप्रेक्ष्य में हृत्प्रसार या हृदवृद्धि

वद्य अच्युत कुमार त्रिपाठी

''सदस्य'' राष्ट्रीय आयुर्वेद विद्यापीठ स्वारथ्य एवं परिवार कत्वाण किवि तथा वरिष्ठ चिकित्सक महर्षि आयुर्वेद प्रतिष्ठान, महर्षि नगर, नाय ३, गातम युद्ध नगर

आयुर्वेद ग्रन्थों में अति शारीरिक श्रम, चिता, भय आदि तीव्र मानसिक भावों अति उष्ण, अतिरस तथा अतिगुरु गुण भोजन, मलमूत्रादि का शरीर से भली प्रकार से न निकलना, आमवात आदि की सम्यक् चिकित्सा न होने से विभिन्न एदय रोगों का जन्म होता है। आयुर्वेद में एद्वृद्धि या एत्प्रसार कोई पृथक से रोग नहीं हे, यह श्लेप्मिक वातिक एदयरोग हे, जो अत्याहार अति गरिष्ठ, गुरु भोजन से आमदोप की वृद्धि के परिणाम स्वरूप एदय के अन्तरावरण मास मय भाग या वाह्य आवरण में श्लेप्मिक शोथ हो जाने से उत्पन्न होने वाला रोग है। जिसमें पोषण आदि कम होने से एदय की सहज प्राण शक्ति हीन हो जाने से एदमास में क्षीणता के कारण हद्शूल, हद्दीर्वत्य, हत्कम्प, मूर्च्छा आदि लक्षण उत्पन्न हो जाते हैं जो हद्वृद्धि तथा एत्प्रसार को प्रकट कर देते हे। हद्वृद्धि तथा एत्प्रसार को स्पष्ट रूप से समझने हेतु रक्त परिमाण परिचय समीचीन होगा।

हृदय की दीवार मास सूत्रो (Myocardium) से वनी हुई ह। जिसमे नियमित सकोच करने का स्वामाविक गुण है। हृदय अन्दर की ओर अन्त स्तर से ढका हुआ होता ह जो कि पारदर्शी चिकनी तह है तथा लचकीले रनायु तन्तुओ ओर सूत्रो की तह पर पडे हुए एक विशेष प्रकार के सेलो से वनी हे, हृदय मे वाहर हृदयावरण होता हे दोनो के वीच मे थोडा अवकाश रहता है। जिसमे १७२३ औस लगभग Pericardial Fluid रहता है। यह आवरण हृदय को फैलने तथा आघात से वचाता है। हृदय मे मुख्य चार भाग होते ह। वाम निलय दक्षिण निलय, वाम अलिन्द तथा दक्षिण अलिन्द जिनका रक्तभ्रमण मे महत्व पूर्ण योगदान होता है। रक्त परिमाण किया—

शरीर का दूषित रक्त शिराओं में बहुता है, अन्त में

महाशिरा अपन अशुद्ध रक्त को उँघर क वाहिन अलिन में भेजती है। जब रक्त उसम आता है ता वह वाहिन अलिन्य में फेल कर उसे प्रहण कर लेता है। अब धाहिना अलिन्य संकुचित होकर उस अशुद्ध रवत का नीम याले वाहिने निलय में भेज देता है।

इस अशुद्ध रक्त को वर्ग दािशा निलय एक रका निलका तारा फंकडों में शुद्ध हाने के लिए भेजने क लिए संकुचित होता है, इसी समय ऊपर तथा नीचे के दािंट्ने अलिन्द आर दािंट्ने निलय में मध्य वाल्व यन्द हा जात है. तो रक्त ऊपर के कोग्ड दािंट्ने अलिन्द में न जाकर सीधा फंफडों में चला जाता है।

फेफडों में शुद्ध होंकर वहीं रक्त अब फुफ्फुरा सिराओं द्वारा वाये अलिन्द में आ जाता है जो कि प्रसारित होकर उस रक्त को ग्रहण कर लेता है। अब यह याम अलिन्द संकुचित होता है तो यह शुद्ध रक्त नीचे वाले वाम निलय में आ जाता है।

जब यह वाम निलय संकुचित होकर वाये आर के दोनो वाम अलिन्द एव वाम निलय के मध्य का वाल्प वन्द हा जाता है। रक्त ऊप्र के अलिन्द मे न जाकर महाधमनी की ओर चल देता ह और वहा से सारे शरीर मे शुद्ध रक्त भ्रमण करने लगता ह।

वही शुद्ध रक्त जब शरीर मे भ्रमण कर चुकता ह तो अशुद्ध होकर फिर शिराओ द्वारा आगे वढते-वढते महाशिरा मे आकर पुन हृदय के दाहिने अलिन्द मे आता ह। यही क्रम जो हमने ऊपर दिया पुन चालू होता हे आर जीवन पर्यन्त ऐसा होता है।

 दोनो ऊपर के दाहिने अलिन्द ओर वाम अलिन्द एक साथ सकुचित होते है तथा खुलते या प्रसारित होते ह, ऐसे ही नीचे के दोनो दाया निलय एव दाया अलिन्द एक साथ प्रसारित तथा सकुचित होते हे।

रपष्ट हुआ कि जब ऊपर के दोनो अलिन्द सकुचित होगे तो अशुद्ध एव शुद्ध रक्त नीचे के दाहिने निलय एव बाये निलय मे आ जाएगा ओर जब दोनो के निलय दाहिना एव बाया सकुचित होगा तो अशुद्ध रक्त फेफडो एव शुद्ध रक्त महाघमनी को भेजा जाऐगा। यह सक्षेप मे हृदय की कार्य प्रणाली ओर विधि हे। हृत्प्रसार मे हमे पाश्चात्य मतानुसार दो अवस्थाये मिलती ह।

- (१) हत्वृद्धि Hypertrophy of Heart
- (२) हत्प्रसार Dialataion of the Heart

यद्यपि दोनो ही अवरथाये हृदय के वढ जाने या फल जाने के लक्षणो से युक्त हे जिनमे से वहुत थोडा भेद हे जो आगे अलग-अलग वर्णन करने पर अलग हो जाते हे। हृद्युद्धि (Hypertrophy)-

अति शारीरिक श्रम करने पर मासपेशियो को क्रोध आदि मानसिक आवेगो के समय मस्तिष्क को तथा अति मात्रा मे आहार-पान करने पर पेट को जितने भी रुधिर की आवश्यकता होती है उतना ही उन्हे मिल जाता है, क्योंकि इन अवरथाओं में हृदय प्रवलतर सकोच Contraction करके अधिक रक्त भेजने लगता है, अर्थात् शरीर के किसी अग को जितने रक्त की आवश्यकता होती है उसे हृदय से मिल जाता है। हृदय अपनी क्षमता Reserve Power से अधिक कार्य भी कर सकता है। आराम मे यह प्रति मिनट ५ लीटर रक्त शरीर को देता है। आवेग के समय इससे तीन गुनी तथा तीव्रश्रम के समय ४-५ गुना रक्त शरीर को देना पडता है। जब हृदय के मास Myocardium की यह अतिरिक्त कार्य कर लेने की शक्ति कॅम होने लगती हे तब इसे चिर हृदय दौर्बल्य कहते है। वहुधा यह दुर्वलता पहले वाम हृदय मे प्रारम्भ होती है और वाद मे दक्षिण हृदय मे होती है। ४५-५० वर्ष की आयु मे जसे केश, नख, त्वचा आदि पहले के समान मृदु न रहकर कुछ कठोर होने लगते है उसी प्रकार धमनियों की मृदुता भी रचभावत कुछ कम होने लगती है अर्थात् उनमे धमनी काठिन्य (Arteriosclerosis) की प्रक्रिया आरम्भ हो जाती है। इससे वाम हृदय के सामने अवरोध की वृद्धि हो जाने से यह आकार मे कुछ स्थूल होने लगते हे अर्थात् उसकी

दीवारे मोटी हो जाती है। इसे Hypertrophy of the Heart कहते हे। हृदय रोगो मे यह रोग, अर्थात् रक्तभार जनित हृदय रोग वडा सुलभ रोग हे तथा आगे-आगे वृद्धि करता जाता है। इसे Hypertensive Heart Disease कहते है। हृद्युद्धि की विकृत अवस्था—

वाम हृदय मे अतिवृद्धिं होने पर उसका प्रत्येक मास सूत्र लम्वा तथा मोटा हो जाता है जिससे उसकी दीवार मोटी हो जाती हे पर उसका रक्त पहुचाने वाली पोषक धमनी या Coronary Artery की सूक्ष्म शाखाओं में कोई वृद्धि नहीं होती प्रत्युत आयु के बढ़ने के साथ-साथ उनकी दीवारों में कठोरता Sclerosis की प्रक्रिया होती जाती है जिससे वाम हृदय में आक्सिजन कम पहुचने से उसमें शिथिल हो जाने की प्रवृत्ति रहती है। उसमें शिथिल्य (Dilatation) प्रारम्भ होने पर वृक्कों को प्रति मिनट रक्त की मात्रा कम मिलती है जिससे मूत्र कम बनता है अर्थात् रक्त में से जल और लवण की निकासी हो जाती है।

#### हत्प्रसार Dilatation-

हतप्रसार आरम्भ में हृदय की मासपेशियों के संकुचन शक्ति या की कमी के कारण होता है, जिसके कारण कोय्ड पूरा जोर न लगाकर-पूर्णतया संकुचित न होकर कोय्ड सम्पूर्ण रक्त को खाली करने से असमर्थ हो जाते हे। इसका परिणाम यह होता है कि रक्त का प्रभाव अपेक्षाकृत कम ओर धीमा हो जाता है तथा अगो का पोषण भी अपर्याप्त हो जाता है। देखा गया है कि यदि प्रवाह की गति आधी रह जाय तो शोथ (अगो मे) के लक्षण पेदा हो जाते हे। शिराओं में रक्तदाब Venous Pressure वढ जाता हे। एक दशा में जब वाम निलय यदि इस रक्तभार वहन करने में योग्य हुआ तो वह कोष्ट प्रसारित हो जाता हे उस दशा में उसकी दीवारे लचीली तथा मुलायम होती हे जिसमें सकोच क्रिया आसान होती हे हृद्वृद्धि में सकोच क्रिया हो जाती है। जिसका कारण धमनी काठिन्य होता हे।

#### समवेत लक्षण-

चूकि इसमें फेंफडे से सम्बन्धित कारण होते हे अत अशुद्ध रक्त को शुद्ध करने में विलम्ब ओर वाधा पडती है, अत रोगी रक्त सम्यक् से शुद्ध रक्त न हो सकने के कारण उसे श्याम रक्तता (Cyanosis) हो जाता है। श्वास

# हृदय फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 208

फूलना, दमा होने के समय ज्यादा श्वास फूलना, थोडे परिश्रम में ही दम का फूलना, रक्त को फेंफडों में सम्यक् मात्रा में आक्सीजन न मिलने के कारण रक्तश्यामता Cyanosis की दशा में देखा जाता है, खासी प्राय रहती है, कभी-कभी फेंफडों से रक्त मिश्रित कफ आ जाता है। इतना होते हुए रक्त में लालकणों की गणना अधिक पाई जाती है एक्सरे लेने पर दाहिना निलय तो वढा हुआ मिलता है साथ में फोफ्फुसीय धमनी Pulmonary Artery दृष्टिगोचर होती है।

#### वक्ष परीक्षा (Pericardium)-

इसमें प्राय बच्चो में इस वाम निलय का निचला भाग आगे निकला हुआ (Bulging) होता है। ऊपर (Apex) की धमनध्विन सामान्य हो सकती है, विखरी हुई या अत्यल्प ये मालूम भी हो सकती है। वाई ओर के तीसरी से पाचवीं पसली के वीच में इस निलय का प्रसार काफी देखा जा सकता है, जब यह निलय सकुचित होकर Systolic दशा में होता हे तब, वक्षस्थि (Sternum) के दाहिनी ओर भी आमाशय के ऊपर अनुभव किया जा सकता है।

#### चिकित्सा-

#### १ लाक्षणिक चिकित्सा-

हृदयवृद्धि तथा हृदयप्रसार मे थोडे से परिश्रम या चितन तथा सोचने की स्थिति में अकस्मात रक्तभार या रक्तदाव वढ जाने की रिथति में श्वास तथा निमोनिया जैसे लक्षण उत्पन्न हो जाते हे ओर उसे श्वास लेने मे कठिनाई होती हे, वक्ष मे पीडा का भी अनुभव होता है। साथ ही पेशाव कम आने के कारण रक्त मे जलीयाश अधिक हो जाने से हृदय में पड़ने वाले कार्यभार के कारण हृदयप्रसार हो जाता है, जिससे रोगी अत्यन्त घवराहट का अनुभव करता है। ऐसी स्थिति में उसे तात्कालिक आक्सीजन की व्यवस्था करनी चाहिए तथा मुत्रल औषधि देकर ४-५ बार मुत्र निष्कासन कराना चाहिए साथ ही रक्तदाव कम करने की ओषधि देनी चाहिए। जिसमे सर्पगन्धा, वृहत्वातचिन्तामणि आदि वहत उपयोगी है। इसके अतिरिक्त सर्पगन्धा के योग भी रोगी के वलावल के अनुसार दे सकते है। रक्तदाव नियन्त्रित होने की स्थिति में सर्पगन्धा का प्रयोग वन्द करके अरवगन्धारिष्ट तथा ब्राह्मी आदि दे सकते है। मूत्रल,

औषधि से पुनर्नवा, वरुण, शोभाञ्जन क्वाथ, पुनर्नवाप्टक क्वाथ ३-४ वाद देने से शोथ या वृद्धि मे लाभ होता है।

उसके अतिरिक्त रोगी की अवस्था के अनुसार निम्न योगों से अतुरालयी चिकित्सा कर सकते ह।

# औषधि व्यवस्था— (१) मधुमेह की स्थिति में—

शिलाजीत के योगों के साथ नागार्जुनाभ्र या अर्जुनछाल क्वाथ के साथ प्रात साय भोजन के साथ हिग्वाष्टक चूर्ण या हिंग्वादि वटी भोजन के वाद कुमार्यासव, रात्रि को अर्जुनासव तथा अनार का सेवन करे।

# (२) हृद्वृद्धि तथा हृत्प्रसार में-

१— दूध के साथ प्रात साय आमलकी चूर्ण तथा आवले के योगो के रसायन जिसमे ब्राह्मरसायन तथा अमृतकलश श्रेष्ठ है। अमृतकलश का अनुसधानात्मक अध्ययन हृदय के रोगो में विशेष लाभकारी सिद्ध हुआ है।

४०-५० वर्ष की आयु के वाद शरीर के हर टिशु के पास सुपर आक्साइड डामिटेज नाम का एञ्जाइम मात्रा मे घटने लगता हे ओर आक्सीजन फ्रीरेडिकल जो श्वास के साथ आते है, अधिक मात्रा में बनने लगते ह, जिससे शरीर में हर प्रकार की जैविक क्रियाओं की डी जनरेशन करके विभिन्न प्रकार के अपचयात्मक रोगो को उत्पन्न कर देता है। जैसे हृदयरोग श्वास, धमनी अवरोध, धमनी काठिन्य. सधिवात आदि। शरीर में मेटाबोलिज्म की क्रिया को चयापचग कहते है, जो शरीर में हर समय सचालित रहती है। जिससे एंनाबालिज्मका तथा केटाबालिज्म-असात्न्य होती है. जो हृदय सकोचन या श्वास के समय स्पदन के समय प्रतिपल चलती है जो प्रतिमूल आहार-विहार मे अपनी अनियनिन्त्रत होकर विभिन्न रोगो को जन्म देती है। जिसे प्रतिरोधात्मक रूप से रोगी की इससे प्रवल क्षमता पायी जाती है। अमृतकलश शरीर मे प्राकृतिक अवस्था मे पाये जाने वाले शरीर के टिशु के एन्जाइम सुपर आक्साइड जो मात्रा में घटने तथा बढने लगता है उसे हरीतकी एव आवले के योग के साथ त्वक्, एला, मुस्तक, हरिद्रा, पिप्पली, ब्राह्मी, नागर मुस्तक, शखपुष्पी आदि त्वक् उसे नियन्त्रित रखते है, फ्रीरेडिकल को शरीर से बाहर निकालता है। आवले की भावना का योग रिजेडिव डिसीज से बचाता है।

शरीर में जरावरथा को आने से रोकता है तथा धमनी काठिन्य को मृदु बनाता हे मूत्र तथा मल का विसर्जन करता है जिससे श्वास लेने में सुविधा होती है।

इसके साथ हृदयाणीव रस, कामदुधा तथा प्रवालिपिष्टी गर्म जल या शहद से दिन मे तीन वार प्रयोग करे, लाभकारी होता है।

्र २ - जवाहरमोहरा पिष्टी, प्रवालिपष्टी दिन मे तीन वार-शहद से, भोजन के बाद पुनर्नवारिष्ट रात्रि को योगराज गृगुल दूध के साथ।

## (३) विश्राम चिकित्सा-

रोगी को शारीरिक तथा मानसिक रूप से पूर्ण विश्राम करना चाहिए। सीधा लेटने से श्वासकृच्छ्रता हो तो कधे के पीछे बडे तिकया के सहारे रोकना चाहिए। सप्ताह मे एक या दो बार प्रयोग कराना चाहिए, जिससे रक्तदाब बढने में भी लाभ होता है।

# लघु भोजन चिकित्सा-

हद्वृद्धि या हत्प्रसार मे भोजन चिकित्सा मुख्य है जिसमे प्रारम्भ मे रोगी को अनार का रस, ग्लूकोज तथा दूध देना चाहिए। एक सप्ताह बाद लाभ की स्थिति मे सब्जी रोटी यवयुक्त, वथुआ का शाक, दही का पानी या तक छाछ का प्रयोग कराना चाहिए।

#### पथ्य--

जो, वाजरा की रोटी, मूग, मसूर, कुलथी की दाल, परवल, करेली, लोकी, चौलाई का शाक तथा फलो मे अगूर, पपीता, खजूर, अनार का रस, अद्रक, नींवू तथा दही पानी या छाछ हितकर है।

अपथ्य — इसके अतिरिक्त गुरु, उष्ण, तीक्ष्ण, रिनग्ध, अम्ल, लवण एव मसालो के साथ सुरापान मादक द्रव्य अधि कि चिन्तन, व्यायाम, श्रम, धूप तथा सहवास रोगी को अत्यन्त •हानिकारक है।

# हृदयरोगों में प्रभावशाली वनोषधियां एवं पिष्टियां, खनिज एवं रत्न शेषाशं पृष्ठ 205 से

दिन में दो बार उन्नाव के साथ प्रयोग, अर्जुनारिष्ट के साथ मुक्ता १ रत्ती, खमीरा गावजवा अम्बरी १० ग्राम में मिश्रित कर दिन में कई बार चटाने से हृद्रोग में लाभ होता है। इसी प्रकार मकरध्वज के प्रयोग के साथ हृद्रोग निवारणार्थ मुक्तापिष्टी अथवा मुक्ताभस्म का मिश्रण अवश्य करके देना चाहिए। मात्रा १/४ रत्ती से १ रत्ती तक। बलानुसार, मधु के साथ प्रयोग कराने से हृद्रोगों में शीघ लाभ होता है। वृहत् वात चिन्तामणि रस १२५ मि० ग्रा०, मुक्तापिष्टी ६५ मि० ग्रा० नागार्जुनाम्र २५ मि० ग्राम, मृगमृग भस्म २५ मि० ग्रा० एव अर्जुन त्वक् चूर्ण २ ग्राम सयुक्त मात्रा बनाकर मधु के साथ चटाने से विभिन्न हृदय विकार निवृत होते है।

वातज हृद्रोग मे— कामदुधा रस १२५ मि०ग्रा०, मुक्तापिष्टी १२५ मि०ग्रा०, स्वर्णमाक्षिक १२५ मि०ग्रा०, गिलोय सत्य २५ मि०ग्रा० की संयुक्त मात्रा घृत मधु से प्रात साय देने से शीघ्र लाभ होता है।

पेत्तिक हद्रोगों मे— मुक्तापिष्टी १ रत्ती, प्रवाल पिष्टी २ रत्ती, २५ मि० ग्रा० दुग्ध के साथ प्रयोग कराने से रोगी शान्ति अनुभव करता है। द्राक्षावलेह हद्रोग रोग में विशेष लाभप्रद है। अथवा मुक्तापिष्टी गुलाव के अर्क में जवाहरमोहरा खटाई के साथ देने से विकलतायुक्त हद्रोग में लाभकारी सिद्ध होती है। १ से २ रत्ती।

93 पन्ना का हिद्रोगों में प्रयोगानुभव— (१) यह भस्म या प्रिष्टी रूप में हृदय रोग में प्रयोग कराने से हृदय रोगों में लांभ होता है। इससे श्वास, रक्तदाबवृद्धि, हृद्विकार, कर्कस्कृष्टि, वातनाडी विकार, सूर्यावर्त, शीतिपत्त, भूम, विविध विष विकारों एवं भूतवाधा में प्रयोग में लाई जाती है। मात्रा— १ रत्ती रोग अनुसार अनुपान के साथ प्रयोग करावे। (२) पित्तज हृदयरोग में (२० त० राा०)— के अनुसार ६० मि०ग्रा० दिन में २ वार गुलकन्द के साथ प्रयोग कराने से पित्तज हृद्रोग में लाभ मिलता है।

# भारत में हृदय रोग की समस्या तथा उसका निदान

#### डा० शुभकर वनर्जी

वी एस सी, एम ए , पी जी डी , वी ए , आई सी डब्ल्यू ए आई (सी सी ) पीएच डी ए ४६ सादतपुर, गली न० १ करावल नगर रोड दिल्ली-११० ०६४

साधारण तार पर हम भारतीय "परम्परागत रूप से शाकाहारी" ही हाते हे। अत खाभाविक रूप से उनका जीवन सादगीपूर्ण हाता ह आर उनकी मानसिकता उग्र नहीं हाती। फलस्वरूप उनमे कारनिर (चक्रीय) हृदय रोग की आशका कम होती ह। उल्लेखनीय हे कि कारनिर ऐसा रोग ह जा विकसित होकर एनजाइना पक्टिंस (हृद्शूल), दिल क दारे आर सडन कार्डिएक डेथ (आकस्मिक धडकन वद हाना) जरी स्थितियों का कारण यनता ह। ओद्योगिक राष्ट्रा (विशपकर पश्चिमी जगत) की तुलना में मान्यता रही हे कि भारतीय नागरिकों में इन रोगों की आशका कम होती ह किन्तु दुर्भाग्य से यह मान्यता सही सिद्ध नहीं हुइ ह।

भारत के विभिन्न हिस्सों में किये गये अध्ययनों से सह तत्व उजागर हुआ ह कि इस्केमिक हृदय रोग के मामल वहुत वडी संख्या में मिलते हैं। विशेषकर शहरी आवादी में इनकी भरमार हें। दिल्ली जसे शहर में ६ ७ प्रतिशत भावादी हृदय रोगों से प्रस्त ह जो पड़ासी राज्य हिरयाणा क ग्रामीण क्षेत्रों के मुकावले तीन गुना अधिक है। दक्षिण भारत में किये गये अध्ययनों से भी पता चलता ह कि वहा इस्केमिक हृदय रोगियों की संख्या वहुत अधिक है। दक्षिणी राज्या में ग्रामीण आर शहरी क्षेत्रों का अनुपात १० ४० वहुत अधिक है। अनुमान ह कि देश में कम से कम ४ करों द लाग कारनरि हृदय रोग से पीडित है।

हदय रागियों की यह सख्या रचारथ्य सम्बन्धी नीति बनाने वालों को यह समझने के लिए पर्याप्त होनी चाहिए कि इस दिशा में सार्थक उपाय करने की आवश्यकता ह। एक बार जब व्यक्ति बीमारियों से ग्रस्त हो जाता ह तो सभी जणनार हल्के आर महगे पडते ह। विज्ञान ओर टेक्नोलोजी क क्षत्र म हान की नई उपलब्धियों से अवरुद्ध धमनियों के उपचार के नए तरीके विकसित करन म सहायता मिली ह। इनमें वाईपास सजरी, एन्जिआप्लास्टी (जिसमे गृत्वार इस्तमाल किए जाते ह। स्टेण्ट्स ओर कई नड प्रणालिया शामिल ह, किन्तु इनमें खर्च की अधिकता आर श्राम लागा के लिए सुविधाओं का अभाव हाने के कारण कंचल 90 प्रतिशत रोगों में ऐसे उपचार का लाभ उटा पात हं हमार देश में हर वर्ष इन उपचार पद्धतियां का लाभ उटा पान वाले रोगियों की सख्या केवल २५ से30 ही है।

# आनुवशिक पूर्वानुकूलता एक महत्वपूर्ण कारण—

कई अध्ययना से पता चला ह कि दक्षिण एशिया भारत, पाकिस्तान, वगला देश के लागों म कम उम म ही कॉरनरि आर्टरीज धमनी अवरुद्ध होने के आनुवशिक कारण पाँचे जाते है। अमरीका जाकर वसे पुरुष भारतीय चिकित्सको मे इस्केमिक हदय रोग सामान्य पमरीकी चिकित्सका के मुकावले तीन से चार गुणा अधिक पाय जात हे। इसी प्रकार दिशेण एशिया मूल के जा लाग अमरीका मे रह रहे ह उनम इस वीमारी की वजह स अरणताल म भर्ती होने की दर जापान आर फिलीपिन्स के मुकावल चार गुणा आर चीन तथा अन्य एशियायी देशा के मुकावल चार गुणा अधिक ह। ब्रिटेन में रहने वाले भारतीय पुरुषा म ३० से ३६ वर्ष के आयु वर्ग में इस्केमिक हृदय रोगा स मृत्युदर वहाँ की राष्ट्रीय आसत से दुगनी ह आर २० स २६ वप के आयु वर्ग मे यह तीन गुणा अधिक ह। यह अन्तर इस तथ्य के वावजूद हे कि वहाँ की राष्ट्रीय चिकित्सा सेवा क अन्तर्गत सभी को एक समान चिकित्सा सुविधाय प्रया करायी जाती है।

#### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 211

दरअसल उन दक्षिण एशियाई भारतीयों में इस्कमिक इदय रोगों से मृत्युदर किसी भी अन्य जातीय समूह से अधिक हे, जो स्वय अपने देश के शहरों में अथवा विदेश के शहरों में रहते हैं। यह अन्तर इस तथ्य के वावजूद हे के इनमें से अधिक जनसंख्या जीवनपर्यंत शाकाहारी रहने गलों की है।

दक्षिण एशियाई लोगों में हृदय रोगों की अधिकता पायें गाने में इस रोग के परम्परागत जोखिम घटकों जेसे अधिक मात्रा में सीरम कोलरट्रोल का जमना, उच्च रक्तदाब (हाइंपरटेशन) ओर सिगरेट सेवन आदि का असर अधिक रपप्ट नहीं हुआ है। एशियाई भारतीयों में उच्च रक्तदाब, धूमपान और मधुमेह का होना कारनिर हृदय रोग की अधिकता को स्पष्ट नहीं करते। एशियाई भारतीयों में आसत सीरम कोलस्ट्रोल का स्तर अमरीकी जनसंख्या के वरावर हैं जब कि ब्रिटेन के लोगों के मुकावले कम है। इस प्रकार एशियाई भारतीयों में सी० ए० डी०, की मात्रा कोलस्ट्रोल के कुछ स्तर में कम पायी जाती है।

प्रश्न उठता हे कि दक्षिण एशिया के लोगो में इस वीमारी की अधिकता क्यो पायी जाती हे ओर इसके सम्भावित जोखिम घटक कौन से हे। इन वातो का पता लगाने के लिए किए गए अध्ययनो से यह सकेत मिलता ह कि मोटापा, ऐलिवेटिड प्लाज्मा ट्राइग्लिसेराइड यानि उत्थापित रक्तवाहिनी अवरोध, इन्सुलिन प्रतिरोध, प्लाज्मा एच० डी० एल०, कोलस्ट्रोल वेडकोलेस्ट्रोल, के स्तर में कभी ओर मधुमेह का अधिक मात्रा में होना इत्यादि ऐसे जो हृदय रोगो की अधिकता के जिम्मेदार है। दक्षिण एशिया में लिपो पोट्रीन जुका स्तर अधिक होता हे जो कॉरनरी रोग ओर युवावस्था में अकाल मृत्यु का सबस भयानक जोखिम घटक हे। इससे स्पष्ट हो जाता ह कि दक्षिण एशिया में आनुविशक कारणों से हृदय रोगो की आशका

चढते शहरीकरण की वजह से लोगो की वढोतरी, खान पान मे परिर्वतन ओर शारीरिक श्रम मे कमी आयी है, जिससे मधुमेह, ज़च्च रक्तदाव आर रक्त म कोलस्ट्रोल की बढोतरी हूई हे। इस प्रकार आनुवशिक पूर्वानुकूलता आर पर्यावरण सवधी प्रभावो से रक्त मे मधुमेह आर कोलस्ट्रोल का रतर वढ जाता है। जिससे याहरी भारतीयो

और दक्षिण एशियाई प्रवासियों में इस्केमिक हृदय रोगों की आशका स्वाभाविक रूप से अधिक हो जाती ह।

वेज्ञानिक आकडो से पता चलता ह कि सचुरेटिड फेट्स सतृप्त वसा की रक्त मे कोलस्ट्राल वढाने मे प्रमुख भूमिका हे ओर अन्य घटक जेसे उच्च रक्तचाप, सिगरेट-सेवन, मधुमेह आर शारीरिक श्रम मे कमी अतिरिक्त घटक ह। जो कोलस्ट्राल का स्तर अधिक होने पर हृदय की घमनियो पर दुष्प्रभाव उन्लते ह।

दरअसल दक्षिण एशियाईयो के सदभ ग उच्च कोलस्ट्रोल की परिभापा अत्यन्त महत्वपूण ह। कम आयु मे हृदय रोगियो की अधिकता को देखते हुए यह महसूस किया जाता हे कि हमारी जनसंख्या मे समग्र कालस्ट्रोल का १५० एम जी/डी कोलस्ट्रोल का १०० एम जी/डी एल आर ट्राइग्लिसेराइड का १५० एम जी/डी एल का स्तर ऊचा माना जाना चाहिए।

# खाना पकाने के तेलो की महत्वपूर्ण भूमिका—

उल्लखनीय ह कि नारियल के तेल मे सबसे अधिक. ६२ प्रतिशत सचुरेटिड फंटी एसिड होते है। ये एसिड कोलस्ट्रोल को वढाने वाले चिकनाई युक्त एसिड होते ह। नारियल के तेल से कॉरनरि घमनियों में थक्का क्लॉटस वनन के आसार गोमास, मेमना और सुअर की तुलना मे निश्चित रूप से ज्यादा होते है। केरल के शहरी क्षेत्रों मे इरकमिक हृदय रोग के मामले बहुत अधिक हे ओर यह महसूस किया जाता हे कि नारियल के पेड़ो ओर नारियल के तेल के उन्मुक्त प्रयोग के लिए विख्यात करल म इस्केमिक हृदय रोग महामारी की तरह वढ रहा है। अधिकतर मवेशियों स प्राप्त वसा के समान पाम आयल मे भी ५० प्रतिशत सचुरटिड फटी एसिड होते 🚈 इसका प्रयोग विश्वभर में सामान्य खाद्य तेला क रूप म किया जाता हे। जविक यह तेल भी ऐथरोजेनिक ह आर रक्त मे एल डी एल कोलरट्रोल का रतर वढाने का कारण ह। अत कारनि आटरी रोग भी पदा करता है। यहा मारिशस का उदाहरण भी विया जा सकता ह, इस देश ने पॉम आयल पर प्रतिवध लगा रचा ह। इस प्रतिवध क फलरवरूप वहा की आवादी में रक्त कोलस्ट्रोल के स्तर म ३० एम आ/डी एल की कमी आयी ह।

इस परिप्रक्ष्य में कुछ तेल ऐसे ह जिनमें संचुरेटिड फट्स की मात्रा कम होती ह आर मोनो अनसेचुरेटिड फटटी ऐसिड रवारथ्यवर्द्धक ऐसिडो की मात्रा अधिक होती है। इनम जेतून का तेल, मूगफली का तेल ओर रेपसीड का तेल भी शामिल है। भूमध्यसागर के देशों में भोजन में मोनो अनसचुरेटिड फ़ेट्टी ऐसिड की मात्रा अधिक पायी जाती है। इससे कॉरनरि धमनियों में थक्का वनने और वसा एकत्र होन की प्रवृति में कमी आती है।

दरअसल सूरजमुखी का तेल, मकई का तेल, सायावीन का तेल, कुसुम्म का तेल आदि मे पालिअनसेचुरेटिड फटटी एसिड की मात्रा अधिक होती ह ओर सेचुरेटिड फटटी एसिड की मात्रा कम होती है। इससे कोलस्ट्रोल जमने की सम्भावना नहीं होती आर ये सुरक्षित भी माने जाते ह। परन्तु चूकि ये एच० डी० एल० कोलस्ट्रोल फायदेमद कोलस्ट्रोल को भी कम करते हे ओर प्रीऑक्सीडेशन पूर्व आक्सीकरण के लिए अति सवेदनशीलता को यहा देते हे अत उतने अच्छे नहीं हे जितने की मोनोअनसनचुरेटिड फट्टी ऐसिड की अधिकता वाले तेल जतून, कैनोला, रेपसीड तेल आदि होते हे।

वनस्पति तेलों के हाइड़ोजन से पालिअनसेयुरेटिड फटटी एसिड में परिवर्तित हो जाते है। इसका रक्त के प्रवाह पर दुष्प्रभाव पड़ता है। इससे धमनियों में थक्का वनने की प्रवृत्ति को वढ़ावा मिलता हे ट्रासंसेचुरेटिड एसिड के महत्वपूर्ण स्रोत है। गुलगुले, फास्ट फूड की दुकानो पर फ्राइ किया गया भोजन, कड़े मारजरीन ओर भारतीय वाजारों में वेचे जाने वाले साधारण वनस्पति तेल।

अत रक्त कोलेस्ट्रोल म सर्वाधिक कमी लाने आर इस्केमिक हृदय रोग की आशका टालने के लिए सबसे धढिया उपाय यह है कि सचुरेटिड एसिड लेना वट कर दिया जाय। इसके लिए मक्खन आर घी का सेवन वट कर दना उचित ह। पृण मलाईयुक्त दूध के स्थान पर मलाई उतारा दूध ले, चिकनाई वाल डेयरी उत्पादा का सबन कम स कम आर फटटी मछलिया, सालमोन मकरेल्स और फाम म तैयार की गई कटिफेस आदि का सेवन अधिक मात्रा म करना चाहिए। मानोअनसचुरेटिड फेट्टी एसिड की अधिक मात्रा वाले तेला, जतृन, कनाला, रेपसीड आदि क प्रयोग अथवा अधिक तेल वाली कुसुम या सूरजमुखी की किरमों के प्रयोग को वढावा दिया जाना चाहिए। वेहतर यह ह कि प्रतिदिन फलो आर पत्त वाली सिक्कियों के सेवन को वढावा दिया जाय। इ एटीआक्सीडेट भी होते हे, भारत में शाकाहारवाद सदूपित शाकाहारवाद भी कहा जाता हे क्येंकि शाका भोजन में डेंबरी उत्पादों की मात्रा अधिक होती है। दरअसल डेंबरी उत्पाद मासाहार की तुलना म अधिक सेचुरेटिड, ऐथरोजेनिक आर थोम्बोजेनिक भी हात है। तत्काल उपचार का उपाय—

भारत में हृदय रोगों की रोकथाम आर उपचार कमें आयु में ही रक्त कोलस्ट्रोल के निम्न स्तर पर ही शुरु कियें जाने की आवश्यकता है। शहरी जनसंख्या में ३० वर्ष से अधिक की उम्र में रक्त कोलस्ट्रोल ओर ट्राइग्लिसेराइड के स्तर की जाच करना अत्यन्त आवश्यक हे। यह भी जरूरी है कि पूर्ण कोलेंस्ट्रोल और सीरम ट्राइग्लिसेराइड का स्तर प्र्य एम जी /डी एस से कम रखने के प्रयास किय जाये। इसी प्रकार युवा पीढी में उच्चरक्तदाय आर मधुमेह की जाच करना भी जरूरी है। दरअसल भारत की जनसंख्या में इस्केमिक हृदय रोगों की अधिकता का मुख्य कारण विभिन्न जोखिम घटकों का समूह बनना ही है।

# शारीरिक श्रम का महत्व—

यह तथ्य भी महत्वपूर्ण हे कि एच०डी० एल० र कोलेस्ट्रोल लाभकारी कोलेस्ट्रोल भारत मे सामान्यत कम ही पाये जाते है। इन्हें वढाने के लिए भोजन में परिवर्तन इतना महत्वपूर्ण नहीं होता क्योकि नियमित व्यायाम के द्वारा ही इनकी रिथति में सुधार लाया जा सकता ह। व्यायाम से पेट के मोटापे ओर व्लंड शुगर का स्तर कम रखने मे भी मदद मिलती हे जो कि दक्षिण एशिया देशों के असामान्य होते जा रहे ह। विशेष करके भारत मे इस्केमिक नागो म यढोत्तरी यहुत ही चिन्ता का विषय ह। भारत के लिए यह जनस्वास्थ्य का ऐसा मुद्दा वन गया हे जिस एर तत्काल ध्यान देना जरूरी है। इसके लिए जोरदार जन जागरूकता अभियान और रोकथाम कार्यक्रमो के रूप मे उपचारात्मक उपाय करना भी अत्यन्त आवश्यक हे। ऐसा करके हम हदय रोगो की वढ़ती हुई आशका का सामना कर सकेंगे तथा रवारथ्य से सम्यन्धित इस महत्वपूर्ण समस्या पर नियत्रण पाने मे अवश्य सफलता प्राप्त कर सकते ह।



# हृदय रोगों की आध्यात्मिक उपचार

प्रो० डा० सु० व० काले वेद्यनाथ महाविद्यालय, परठी वे०

अधिनिक युग मे अनेक वज्ञानिक सुविधाओं के वावजूद इदय रोग वहुत वढ गये हे। मनुष्य एक Complex है। आज के विज्ञान ऐलोपेथ्री को वो पूरा पता नहीं चला है। हमारे वेद आयुर्वेद मे मनुष्य क्या है, और उसका आपस में ओर निसर्ग से केसा सम्बन्ध हे ये पूरा विवरण है। ऋषि, मुनि, आचार्यों ने अपने चितन से इसका स्पष्टीकरण, कारण मीमासा दी है।

आयुर्वेद यह केवल चिकित्सा शास्त्र नहीं विल्क वह जीवन विज्ञान हे। आयुर्वेदाचार्य स्वय कहते हे कि आयुर्वेद, अध्यात्म ओर धर्मशास्त्र ये अलग-अलग नहीं हे या सुख का शास्त्र भी अलग नहीं ह।

"एक शास्त्र वद्यामाध्यात्मक वा सोख्य। चेक यत्सुख वा तपो वा।। "हारीत"

इसिलए सुख का विचार, कारण, मीमासा बहुत गहराई से वेद, आयुर्वेद में की हे।

हर प्राणी मनुष्य सुख चाहता ह पर सुख मिलता कसे हैं ? उसका शास्त्र क्या हे ? नियम ह, नियमो से चलने से सुख मिलता हे, वरना दु ख आता हे। नियमो से चलना है। धम ह। वो ही पथ्य ह। नियमो से नहीं चलना अधर्म है, अपथ्य हे, इसीलिए कहा हे, सुखरय मूलं धर्म। चाणक्य

आयुर्वेद ने कहा है कि हर वीमारी मन से पेदा होती है। शारीरिक वीमारियों का कारण भी मन हो सकता है। इसिलए मनुष्य का पूरा अभ्यास अध्यात्म शास्त्र में, धर्मशास्त्र में योग विद्या में किया गया है। हर वीमारी का Prevention Curing योग विद्या से, अध्यात्म विद्या से कर सकते है।

आज ये विचार पसन्द ही नहीं आयेगे क्योंकि धारणा गलत होकर वैठी है।

मनुष्य निसर्ग पर निर्भर है। उससे सुख प्राप्त करने के लिए वहा नियमों का पालन करना पडता ह, मतलव पथ्य है, धर्म का पालन आचरण है। यह आचरण अध्यात्म का ही अग है।

अव शरीर केवल देखेगे तो उसमे भी-

9— रथूल शरीर जो दोष, धातु, मल, मूलक हे वो जड है।

२— सूक्ष्म शरीर जो सत्व, रज, तम पर आधारित ह। अत करण, मन, बुद्धि, चिन्ता, अहकार, षडरिपु, सूक्ष्म इन्द्रिय, वासना आदि हे। इसका स्थूल से सम्बन्ध हे। स्थूल का कार्य सूक्ष्म के अनुसार चलता है। पर जड है।

३- कारण शरीर जो प्रकृति के अतिसूक्ष्म रूप का है।

४- आत्मा जो चेतन है, अमर है, भोक्ता ह, कर्ता है और इसकी चाह है, वो कुछ प्राप्त करना चाहता ह इसीलिए उसको शरीर मिला है। सब दु खो का वो भोक्ता है।

शारीरिक सुख स्वास्थ्य से ही मिलता ह। मानसिक सुख सयम से मिलता हे। अतर्मुख होने से मिलता हे।

मन के विकार के कारण शारीरिक स्वास्थ्य का ध्यान करने से वो शान्त रहता ह।

आत्मिक सुख- आत्मा का सुख नियमों के पालन करने में हे आर प्रामाणिकता, ईमानदारी, दया प्रेम, रनह, परोपकार, त्याग, सेवा, दूसरों को खिलाना, दूसरा का दु ख दूर करना। आदि में आत्मा प्रसन्न आनदी रहता है।

# हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 214

आर सबसे श्रेग्ट सुख, परमानन्द वो परमात्मा से योग साध्य करने मे ह। परमात्मा से योग साध्य करना मोक्ष प्राप्त करना यही तो मनुष्य जन्म का उद्देश्य हे।

हदय रोगो के कारण देखेंगे तो आपको पता चलेगा कि मनुष्य का अप्राकृतिक जीवन, अप्राकृतिक खान-पान अप्राकृतिक मन के रतर पर ईर्प्या, द्वेष, काम, क्रोध, मोह, लोभ, गव, भय, चिन्ता, विकल्प, क्रूरता आदि हे। आज का मानव इनमे ज्यादा फसा हुआ हे। इसके साथ वेईमानी, धोराा देना कलकपट करना, ज्यादा महत्वाकाक्षी रहना, विषया के पीके लगना ये सभी सूक्ष्म शरीर मे वासना के रूप मे उगता ह, फिर ये आत्मा को पसद नहीं आता। अन्दर ही अन्दर मन ओर आत्मा मे सघर्ष शुरू होता हे। फिर उसका परिणाम शरीर पर पडता हे। पाचन सरथा पर पडता ह। हदय पर पडता हे। षडिरपु, वासना आदि के प्रागत्य से प्रजापराध होता हे।

' प्रज्ञापराधो हि मूल सर्व रोगानाम्''

हरंय का मन, बुद्धि का वहुत सम्बन्ध है। मन, बुद्धि मे आत्मा के विपरीत कुछ सोच भी चली तो आत्मा अस्वस्थ होता ह। उसका परिणाम हृदयगति ओर श्वाच्छ्रोवास पर होता है।

इसीलिए आज जितने हृदय के रोगी ह वो सभी मानसिक रोगी ह। उनका दोप सृक्ष्म शरीर में है।

सूक्ष्म शरीर के दोप आध्यात्मिक अभ्यास से, योग से ही निवारण हो सकते है।

क्छ लोगों को मृत्यु का उर लगता ह, अब इसका इलाज क्या हे ? उर लगते ही शरीर का कार्य बदल जाता है। मृत्यु क्या ह ? आर वो अटल ह वो परमात्मा की आवश्यक व्यवस्था ह य जाने विना ता उर दूर हाना नहीं।

इसीलिए शास्त्रों में कहा ह कि-

अज्ञान ही द्रश्य हम्युह। आर सत्य ज्ञान ही सुख ह आनन्द हमोक्षर।

शाश्वत आर अशाश्वत ज आर चेतन इनम का भद नहीं मालूम होने से भी अनक लाग हृदय राग क शिकार ह।

आत्मा शाश्वत ह आर सपत्ति घर, गरीर य अणाश्वत ह आर ये हमेशा अपन साथ रहना चाहिए य समजना गलत ह। उससे भी डर पेदा होता ह आर हदय रोग हाता ह।

अत हृदय रोग केवल गलत विचार। स पार्जिय के पीछे लगने रो, आत्मा की आवाज का भूलन में ही है। परमात्मा का भूलने से उसका सग न करने से ही है।

इसका मतलव यह कि हृदय रोग की चिकित्सा य न मुलत आध्यात्मिक ही हो।

मन, इन्द्रिय, प्रवित्ती, वुद्धि सभी का शृद्ध रखना पवित्र रखना, अपने कावू में रखना, सयम म रगना ये आत्म का काम है। आर इन सभी का उपयोग अत्मा क सुरा के लिए, प्रसन्नता, आनन्द के लिए ही करना चाहिए।

इसलिए अतर्मुख प्रवृत्ति वढानी चाहिए। परमाना स योग साध्य करना चाहिए।

मन को कावू में रखन के लिए प्राणायाम आवश्यक है।

मन कावू में हुआ या शान्त हुआ कि हृदय की धडकन कम होती है। इसलिए प्राणायाम आवश्यक है। ब्यान आवश्यक है।

यम- अहिसा, सत्य, अस्तेय, व्रह्मचर्य।

नियम-शोच, सतोष, रवाध्याय।

आसन—

प्राणायाम-

प्रत्याहार-

धारणा-

ध्यान-

समाधि— ये हे सही अध्यात्म। अध्यात्म के नाम पर अनेक गलत प्रथा हे वो अध्यात्म नहीं ह।

प्रण व जप ये महोपधि ह। आत्मा का जा जा प्रिय प्रसन्नता देने वाली वाते ही जीवन मे करना इसको <sup>त्र</sup> अध्यात्म कहते हे।

आत्मा को जो प्रिय हे वो ही करना चाहिए। उसीलिए तो धर्म की व्याख्या ही, आत्मा को जो अप्रिय ह वा नर्ज करना ओर जो प्रिय हे वो करना, ऐसी की गयी है।

आत्मन प्रतिकूलानि परेगा न समाचरेत। वेद, रमृति, सदाचार रवस्थ प्रिय आत्मना।

आज आध्यात्मिक प्रवचन करने वाले भी अज्ञान म फरा ह। इसीलिए भम जाल ह।

मन को शान्त, अतर्मुख, निर्विषय करके रिथर किंग आर परमात्मा का ध्यान चिन्तन करत रहे ता संग

#### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 215

ग्याधिया नप्ट होती है।

आध्यात्मिक अभ्यास में कम खाना, सात्विक भोजन करना, दिनचर्या ठीक रखना ये सभी है। उससे भी हृदय रोग का पथ्य होता है ओर पथ्य ही दवा है।

उसके साथ वेगधारण को भी महत्व ह। शारीरिक मलविसर्जन आदि के वेग धारण नहीं करने चाहिए। अगर वेग धारण किये गये तो अनेक रोग होते ह।

मनोवेग जो आते ह उनको धारण करना चाहिए। काम, क्राध, मद, मत्सर, ईर्घ्या, द्वेष, भय, चिन्ता, आदि सभी वेगो को रोकना चाहिए, धारण करना चाहिए।

इसी प्रकार हृदय रोग का इलाज मनोवेगधारण करने से आर शारीरिक वेग धारण न करने से ठीक हो सकते है। अनेक दूसरे रोग भी इससे ठीक होते है।

मन को निर्विषय करके अत्तर्मुख होने से, ध्यान करने

से, हृदय रोग ठीक होते है। परमात्मा का नाम रमरण ध्यान, जप आवश्यक है।

भोतिक क्रियाओं से धोती, नेती, वस्ति नाली, वध आदि से शरीर स्वच्छ निरोगी रख सकते ह।

आत्मा को प्रिय वाले जीवन में करत रहन म हदय रोग होते नहीं ओर हो भी गये तो उससे टीक हात ह।

अत हृदय रोग का सही इलाज आध्यात्मिक ह। आज भी इसको अपनाये विना कुछ नहीं होगा।

वेद के अनुसार तपश्चर्या ओर धर्माचरण क विना सुख शान्ति ओर आनन्द मिलेगा नहीं। इसीलिए वेद कहता ह कि दूसरा कोई रास्ता नहीं, एक ही रास्ता हे कत्याण का।

इसलिए उस एक ही आध्यात्मिक रास्ते से चलकर ही सुख, शान्ति ओर आनन्द पाना हे ओर सभी रोगा से मुक्त रहना है।

# हृदय रोग नाशक विशिष्ट योग

#### डा० आर० के० सकारिया

एम०डी०, पीएच०डी (श्रीलका), डी०लिट्०(आयुर्वेद), डी०मग०(मुम्बई), एम०ए०एम०एस०, एम०ए०जी०एस० (अमेरिका) ए—६६, कमला नगर, आगरा

#### निर्माण विधि-

मोती पिष्टी प्रवाल पिष्टी, कहरवा पिष्टी, अकीक पिष्टी, अभ्रक भरम शतपुटी तथा चन्द्रोदय सभी समान आपिधयों को लेकर गुलावजल में ३ दिन घुटाई करे। तत्पश्चात् उसमें अर्जुन घनसत्व (सम्पूर्ण ओषिधयों के वजन का २५ प्रतिशत) मिलाकर पुन अर्क गुलाव में ७ दिन मदन कर १ १ रत्ती की गोलियाँ वना ले।

#### सेवन विधि-

१ १ गोली सुबह-शाम शर्मायु मधुरिका, खमीरा गावजवा अम्बरी स्पेशल से अथवा इनके अभाव मे १ पाव देश से सेवन करावे।

# सदुपयोग-

इससे नाडी को तुरन्त वल मिलता हे अत सन्निपात मे विशेष लाभकारी है। निर्वल हृदय को अत्यन्त शक्ति दता है। अनियमित हृदय स्पदन, हृदय वेदना तथा दम भर आन मे अत्यन्त लाभकारी है।

इसके साथ ही रमरणशक्ति हास मानसिक ग्याकुलता चेहरे पर निस्तेजता आदि रोग नष्ट होते ह तथा चहरे पर काति कुछ ही दिनों के सेवन में आ जाती ह। इस याग् की जितनी प्रसशा की जावे कम हे। वद्यगण उसे प्रयोग में लाकर यश के भागी वने। यह हमारा हजारों रोगियों पर परीक्षित हे।

# हृदय रोग नाशक **कुठालक - ध्यान**

डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाठी दवज्ञ धाम फाउण्डशन, पचनेही (वाँदा)

आजकल दूषित आचार विचार एव यान पान के गढते प्रभाव ने हदय को आन्तरिक एव वाह्य रूप से इतना क्षतिग्रस्त कर दिया है कि हदय रोग महामारी का रूप लेता जा ज्हा है। दंनिक जीवन म बढती प्रतिरपधा, भावनाओं का दमन, विचारों की अस्थिरता, स्वार्थ एव सकीणता न हदय के कपाटों को बन्द कर दिया है। परिणाम स्वरूप हो रहा है हदयाघात।

फला व्यक्ति की मृत्यु हृदयगित रुकने से हो गई। यह समाचार अक्सर सुनने को मिलता हे। असल मे हृदय को हम गित करने ही नहीं देते हे क्योंकि यदि हृदय गित करेगा तो प्रेम, भाईचारा, सहयोग, उदारता, श्रद्धा आर भित्त पदा होगी यह सब भोतिक प्रगित मे बाधक हे अत हमे अपनी तथाकथित प्रग्नाति के लिए हृदय के पर कतरने ही पद्धते ह। हम हृदय को सुनना बन्द कर देते ह, सिर्फ दिमाग स काम लेते हे ओर फिर हृदय रोगो की चपेट मे शेष जीवन पछतात रहते हे।

अव वज्ञानिक भी इस तथ्य को स्वीकार करते ह कि मनुष्य की दुर्भावनाये, स्वाथ, द्वेष, क्रोध आदि रोगवधक होते ह जबिक प्रार्थना, भावनात्मक सम्बन्ध परापकार एव दान रोगनाशक होते है।

इन्हीं तथ्या का ध्यान म रखते हुए ए ध्यान की एक विधि पर प्रकाश डालना चाहता हूँ जो रचरथ व्यक्ति के ह्रवय की रक्षा करती ह तथा अस्वरथ हृदय को शीघ्र रचरथ करन में सहायक है।

प्रात काल सूर्योदय सं पृय उठकर नित्यकर्म से निवृत्त होकर किसी पहाडी, टील या छत पर चले जाँय। टहलते हुए गहरी सास ले ऐसा १० मिनट तक करे। तत्पश्चात शुद्ध भूमि मे आसन लगाकर वट जाय गहरी तथा धीभी सास ल तथा नथुनो स होकर फफड़ तक नान गर्नी प्राणशक्ति को कल्पना एवं अनुभव की दिष्ट सं देखे। एसा १० मिनट कर ऐसा करने सं फफड़े प्राणा संभर जायगं। मन प्रफुल्लित रहेगा।

अव अन्तिम १० मिनट में फल्पना कर कि इस प्राप्त क आवागमन से तीसरा नेत्र (भूमध्य) सुलगन लगा है। कहा एक दिव्य ज्योति प्रकट हो रही है ज्योति का आकार बद्वा जा रहा है आर हदय का दीपक जो अभी तक वृज्ञा हुआ था दिव्य ज्योति के प्रकाश से जल उठा है आर तब आपका हदय अनन्त शवित के स्रोत से भर जायेगा। हदय का सा

लेकिन इस तीसरे चरण में मन बहुत व्यवधान डालेगा। वार वार यह विचार आयेगा कि क्या कपोल कल्पना कर रहा हूं, न कहीं ज्योति है, न कहीं दिया है। जाकर अपना धधा देखू लेकिन ऊर्ध्वगमन करना हो तो मन की कभी न सुने हृदय में श्रृद्धा एवं विश्वास रखे यही मन रात म सोते समय किसी रत्री से आलिगन करता ह वह एक संशवत कल्पना ही हे ओर प्रात जागने पर आप अपना अण्डरवीयर गीला पात ह कल्पना शक्ति के चमत्कार का स्वप्नदोप से वडा काइ उदाहरण नहीं हो सकता।

निर्यागत ध्यान से २ सप्ताह वाद ही परिणाम सामने आन लगग। जसे ज्योति वढेगी वसे प्रसन्तता आर सताप आपके जीवन मे वढन लगगा। लोग आपस प्रभावित हान लगगे विना किसी वातचीत क आपके क्रिया कलापा म एक प्रखरता वढने लगेगी आर हृदय की सारी ग्रन्थिया विसर्जित होने लगेगी। इस वीच आपका रोग कव विसजित हा गया आप स्वय भी नहीं जान पायेगे। इस ध्यान को २४ घण्टे मे मात्र ३० मिनट करके आप अपने जीवन को नये आयामो म प्रवाहित कर सकत है। ज्योति का प्रकाश बढते बढते एक दिन के प्रकाश क परम स्रोत से जुड जाता ह जहा व्यक्ति खो जाता ह सिफ प्रकाश ही वचता है।

लेकिन यह सब ध्यान की वाते करन स नहीं हागा ध्यान की वात वहुत हो चुकीं अब ध्यान म सतर। धन्यवाद

# हरतरेखा विज्ञान

#### द्वारा

डा० लक्ष्मीकान्त त्रिपाटी पचनेही, वॉदा हृदय रोग निदान

हरतरेखा विज्ञान या सामुद्रिक शास्त्र प्राचीनकाल से ही भारतीय ज्योतिष विज्ञान का अभिन्न अग रहा है। अधिकतर लोगो की यही धारणा ह कि यह मनुष्य के भूत, वर्तमान एव भविष्य को जाँनने की विद्या है। लेकिन निरन्तर अध्ययन एव अनुसधानों से यह सिद्ध हो चुका है कि हथेली में अकित चिहनों से शरीर में वर्तमान रोगों एव भविष्य में होन वाली व्याधियों की जानकारी प्राप्त होती है। इस सम्यन्ध में जो भी सिद्धान्त प्रस्तुत कर रहा हूँ वे सेकडों हथेलियों में अनुभूत ह।

इस लेख में हृदय रोग के निदान पर प्रकाश डाला जा रहा हे आशा है विद्वान वेद्य अपनी निदान प्रक्रिया में इसका समावेश कर रोगी को रोग के आक्रमण से पूर्व ही सचेत कर सकेंगे। पूर्व सावधानी से काफी हद तक वचाव सभव है।

यद्यपि हथेली एव रेखाओं के वर्गीकरण का विषय बहुत विस्तृत हे लेकिन अनावश्यक विस्तार से वचते हुए हम हथेली पर पाये जाने वाले उन्हीं सकेतों को महत्व देगे जिनका सम्बन्ध सीधे स्वास्थ्य से ह।

हथेली का रग गहरा लाल होना तथा गुरु एव सूर्य क्षेत्र मे असाधारण उभार होना (चित्र न० १ गु० सू०) इस गात की पूर्व सूचना हे कि त्यक्ति को जीवन के किसी न किसी भाग मे उच्चरक्तदाव का सामना करना पड़ेगा। साथ भी यि त्वचा रिनम्ध हो तो खर्थ व्यक्ति मे हृदय रोग की सभावना तथा रोगी मे रोग की गम्भीरता का सकेत

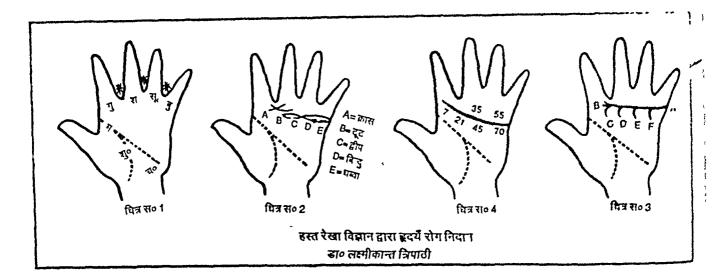
इसके विपरीत हथेली में गुरु एवं शुक्र का धसा होना वि तथेती का रंग पीला या मटमेला, त्वचा रूखी तथा किंदिया चोडी एवं जजीरवत हो ऐसे पुरुष या स्त्री को निम्न रक्तदाव, मूर्च्छा गम्भीर रूप धारण कर होती है। जिसमें हृदय रेखा में गहरा धव्या या सुई की नोक चुभाने जेसा विन्दु वना हो। आयु निर्णय के लिए देखे चित्र ४

अगुलिया यदि अपने उद्गम स्थल पर मोटी हो तथा अगुलियों को सीधी करने पर उनके वीच से आर-पार दिखाई न दे तो यह हृदयरोग को बढाने में सहायक लक्षण है। चित्र न० १,१ x x

हथेली भारी एव फूली हुई हो तथा करपृष्ठ मे शिराये फूली हुई हो तो यह हृदय रोग एव कब्ज का लक्षण है। ऐसी स्थिति को वार-वार मलसचय से कुपित हुई वायु हृदय रोग को जन्म देती है।

यदि अगुलियों में नाखून छोटे हो, लाल हो तथा उनकी लम्बाई की अपेक्षा चांडाई अधिक हो, नाखून मास में धर्स हुए नजर आये तो यह इस बात की निश्चित सूचना ह कि हृदय की कार्यप्रणाली दोषपूर्ण हें ओर इस व्यक्ति को जीवन में गम्भीरता से हृदय रोगों से बचाव करना चाहिए। ऐसे लोगों के स्वभाव में क्रोध एव उत्तेजना की अधिकता से वोरे भी पड़ने लगते हे।

हथेली में हृदय रेखा शरीर में स्थित अग हृदय,का दर्पण है। चित्र 3, A-B इस रेखा का गुरु क्षेत्र में दो या तीन शाखाओं में विभाजित होना रवस्थ हृदय का लक्षण ह, वशर्ते ये शाखार्य नीचे शीर्प रेखा की ओर न झुके। तथा हथेली का रग बहुत लाल या पीला न हो वल्कि कुछ गुलाबी खेत हो। हृदय रेखा के निर्णायक चिह्नन हृदय रेखा पर ही पाये जाते ह, ये अलग-अलग चिह्नन राग की अलग अलग स्थितियों की जानकारी देते हे, लेकिन ये रोग व्यक्ति को उसी आयु म पीडित करते हे जिस आगु म यह चिन्ह स्थित होता ह। दखे चित्र



हृदय रेखा में पाये जाने वाले विभिन्न चिह्नों के अर्थ निम्नलिखित हे—

- (१) हृदय रेखा मे क्रास होना- हृदयावरण शोथ
- (२) द्वीप होना- निम्न रक्तदाव
- (३) लाल विन्दु का, होना- हृदय का आपरेशन।
- (४) रेखा टूटी होना हृदयाघात
- (प्) खडी रेखा से कटी होना- हृदयगति सहसा रुक जाना/ गति अवरोध

हरतरेखा विज्ञान के अध्ययन से हृदय रोग के मूल कारण की तलाश की जा सकती ह, जिनके कारण हृदय अस्वस्थ हुआ।

हदय रेखा में उपर्युक्त पाच चिहनों में से किसी की उपस्थिति में यदि हदय रेखा की एक शाखा या हदय रेखा रवय गुरु क्षेत्र के नीचे शीर्प रेखा की ओर झुकी हो तो किसी प्रेम सम्बन्ध के असफल हो जाने से युवावस्था में हदय रुग्ण हा जाता है। चित्र 3, A-C

यदि हृदय रेखा स्वय या उसकी शाखा शनि क्षेत्र के नीच शीर्प रेखा को काटती हो किसी वाह्य आक्रमण (चोट) या अभक्ष्य पदाथ (नशा जहर टोटके) के सेवन से हृदय रोग की उत्पत्ति होती ह। व्यक्तिगत दृष्टि से यह चिहन प्रियजन (पत्नी, प्रेमिका) के विछोह से हृदयरोगोत्पत्ति कारक हे। चित्र 3,A-D

यदि हृदय रेखा या उसकी शाखा सूर्य क्षेत्र के नीचे

शीर्प रेखा को रगर्श करे तो व्यक्ति के ऊगर लगा गम्भीर कलक या मानहानि हृदय रोग का कारण वनता है। चित्र

#### 3, A-E

यदि हृदय रेखा या उसकी एक शाखा वुध शत्र के नीच शीर्प रेखा की ओर झुके तो किसी व्यावसायिक घाटे की लेकर हुई चिन्ता से हृदय रोग का जन्म होता है। चित्र 3. A-F

हृदय रेखा का ही अलग-अलग टुकडो म विभक्त हो जाना जो किसी सहायक रेटाा द्वारा आपस म जुडे न हो यदि दोनो हाथो में यही स्थिति हो तो हृदयधात स मृत्यु निश्चित सकेत हे। इसके अलावा हृदय रोग सृचक अन्य चिहनो की उपस्थिति में यदि जीवन एवं शीर्ष रेखाये सम्पूण एवं स्वस्थ हं तो व्यक्ति हृदय रोग से पीढित तो होता, हे लेकिन उचित देखभाल एवं चिकित्सा से उसक रचस्थ होने की पूरी सभावना होती है।

इसके साथ ही रोग के सम्बन्ध म अन्तिम निणय लेन से पूर्व हथेली की अन्य प्रकृति एव सकेतो का सयुक्त अध्ययन अति आवश्यक ह। इस प्रकार हस्त रहा। विज्ञान से हृदय रोग ही नहीं अन्य सभी रोगो को निदान सभव ह। आवश्यकता ह इस प्राचीन ज्ञान के आधुनिक परिप्रेश्य मे पुनर्मृत्याकन की आर आधुनिक निदानजो एव हस्त रेटा। विशेषजो के वीच परस्पर उदार सवाद की।



# हम कैसे जाने दिल का दर्

हकीम उमरदीन खा मोयल, उम्दातुल हुकमा (रवर्ण पदक) सदस्य वोर्ड आफ इन्डियन मेडिसन, राजस्थान वरिष्ठ चिकित्साधिकारी- राजकीय यूनानी अस्पताल, फतेहपुर शेखावाटी, सीकर, राजस्थान

४ मार्च सन् १६४१ को वीकानेर राज्य के मशहूर शहर चूरू मे जन्म हुआ। आपने सन् १६६३ मे हायर सकन्डरी परीक्षा वोर्ड आफ सेकेन्ड्री राजस्थान अजमेर से उत्तीर्ण की तत्पश्चात् इसके पश्चात् जामिया उर्दू अलीगढ़ से अदीव कामिल (वी० ए०) की परीक्षा उत्तीर्ण एव राजपूताना आयुर्वेद यूनानी तिब्बी कालेज, जयपुर से उग्दा तुल हुकमा प्रथम श्रेणी मे १६७२ मे उत्तीर्ण की। दिसम्बर १६७२ मे ही भरतपुर जिले के घोसिगा ग्राम मे यूनानी चिकित्सालय मे हकीम ग्रेड पद पर नियुक्त किया। १६८० मे फतेहपुर शेखावाटी मे रव० नेताजी अब्दुल गंपफार खान मेमोरियल यूनानी होरपीटल तेयार हुआ उसमे रथानान्तरण हुआ। १६८६ मे राजकीय यूनानी चिकित्सालय चूरू मे स्थानान्तरण हुआ १६६० मे वरिष्ट चिकित्सक के सेवा निवृत होने पर रिक्त पद पर स्थानातरित किया गया तबसे अब तक वरिष्ट चिकित्सक के पद पर कार्यरत ह।

दस वर्ष के वाद बोर्ड आफ इन्डियन मेडिसन का राज्य सरकार द्वारा गठन हुआ उसमे माननीय सर्दस्य के रूप मे मनोनीत किया गया।

विभागीय चिकित्सक वेलिफयर एसोसियेसन में यूनानी शाखा के कनवीनर ह एवं अखिल भारतीय यूनानी तित्वी काग्रस के सम्भागीय अध्यक्ष के पद पर भी कायरत ह।

सन् १६८५ मे पत्थरी एव ववासीर रोग की विशेषज्ञ चिकित्सा सेवा के लिए उपजिलाधीश फतेहपुर हारा सम्मान पत्र एव शाल ओढाकर अभिनन्दन किया गया। सन १६६० मे यात्रा शिविर देवगाव मे जिलाधीश (विकास जयपुर) हारा सम्मानित किया गया। सन् १६६४ मे मोहम्डन एजूकेशनल डवलपमेट सोसाइटी चूरू हारा सित्नर मेडिल एव प्रशस्ति पत्र प्रदान कर राम्मानित किया। सन् १६६६ मे निदशक आयुर्वेद राजस्थान अजमेर एव नगर परिगद अजमेर के सयुक्त तब्बावधान मे विशेष चिकित्सा सेवाओ पर प्रशस्ति पत्र से सम्मानित किया गया।

इसके अतिरिक्त कई वार आकाणवाणी से कइ रोगों के विषय में वार्ता प्रसारित होती रही ह एवं निरोगी दुनिया पत्रिका में विभिन्न विषयों पर तख भी छपते रहते ह एवं इस पत्रिका के सम्पादक महल का (यूनानी शारा) रादस्य भी एवं साहित्य से प्रेम होने के कारण उद् साहित्य में शेर कहने का शाक ह जिसमें अब तक 100 सं अधिक मजल, नज्म आदि रचनाये हें बहुत ही जल्द ''गुदस्तारे अदव' के नाम से प्रसारित होने वाला है।

चिकित्सा के क्षेत्र मे अनुसंधान करते रहते ह अश अश्मरी, गठिया, श्वास यरकान आदि रोगा पर विश्वाप राफलतार्थ प्राप्त हुई है। अब मधुमेह एवं यकृत एवं चर्म रोगो पर अनुसंधान निरन्तर जारी है।

# हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 220

यह रोग स्त्रियों की अपेक्षा पुरुषों को अधिक होता है। ४५ से ५० वर्ष की आयु के वाद अधिकाशतया होता है। रजो गम, गुरसा, आकरिमक हादसा, फिक्र, भय, अत्यधिक खुशी, शदीद कब्ज, अफारा, शरावखोरी, निफर्स (छोटे जोड) का जहरीलामोददा, मधुमेह, आतशक वजेउलमफासिल (वडे जोडो) का दर्द कभी-कभी हृदय के रोग विशेषतया शिरयाने आजम की किवाडियों का रोग वगेहरा इसके मुख्य कारण होते है। इसके अलावा कभी-कभी कठिन परिश्रम से भी हो जाता है।

यह दर्द आमतोर पर उस समय होता हे, जब मनुष्य अपनी क्षमता से अधिक शक्ति के साथ ऊँचाई पर चढने का प्रयत्न करता है। कभी-कभी भोजन आवि के पश्चात् भी होता हे यह दर्द जय होता हे, तय सीने मे हृदय के स्थान पर यहत तेज होता है। जैसे किसी ने एक दम दिल को पकडकर जोर से मुट्ठी में दवाया हो। यह आम तोर पर सीने की हड़डी के बीचो बीच प्रारम्भ होकर गर्दन कमर एव याये बाजू आर कभी-कभी दोनो वाजुओ के पट्ठे जिसको अजला जालिया के समाप्त होने के स्थान तक होता हे। ओर कभी-कभी यह दर्द अगुलियो तक फेल जाता हे। यह दर्द इस प्रकार तेज होता हे कि रोगी के तुरन्त मर जाने का खतरा होता है। रोगियों का दम घुटने लगता है। यह दर्द नाना प्रकार का होता हे कभी-कभी तो ऐसा महसूस होता हे जेसे कोई तेज चाकू चुभो रहा हो। ओर कभी आग मे जलने की तरह ओर कभी जेसे पकडकर मरोड रहा हो ओर यदि चलते फिरते इसका दोरा पडता हे तो रोगी वेचन हो जाता ह ओर किसी वस्तु को पकड लेता हे ओर वेठ जाता हे सास लेने लगता हे, दिल की धडकन तेज हा जाती ह, आखो के सामने चकाचाध हो कर अधेरी सी आ जाती हे ओर वेहोशी की स्थिति होने लगती है। चेहरा घवराया हुआ व चेहरे का रंग फीका पड जाता है। चेहरे की चमक दमक जाती रहती है। शरीर ठडा पड जाता है एव पसीने से पूरा बदन गीला हो जाता है। नाडी की गति धीमी एव श्वास जल्दी-जल्दी आने लगता है। परन्तु रोगी को पूर्ण आभास रहता है। रोगी के होश हवास ठीक रहते ह। ये रिथति दो या तीन क्षण ही रहती ह कभी-कभी किसी को अधिकाश १ घटा तक भी हो सकती है। इस अवस्था म किसी को वमन भी हो जाता ह, दर्द के शुरू होते ही यदि रोगी चलना फिरना आर जो काम कर रहा है, उसे फोरन वद कर दे तो ये लक्षण कभी-कभी अपन आप ही समाप्त हो जाता है। परन्तु जब इस राग के हमल बरावर दोरे की शक्ल मे होने लगते ह आर रोग की गम्भीरता बढ जाती हे तब किसी छोटी सी घटना से भी उस राग की पुनरावृत्ति हा जाती ह आर वह दीर्घ समय तक सरती क साथ रहता है। इसका हमला विशेषत सुवह सबेरे होता है। जबकि रोगी सोता ह ओर जब वह उठना चाहता ह परन्तु उठ नहीं सकता ओर इस हमले के साथ ही मृत्यु का ग्रास बन जाता ह। यह दर्व दो प्रकार का होता है—

- (१) दर्द काजिव (झूठा दर्द)
- (२) दर्व सादिक (सच्चा दर्द)

#### दर्द काजिव--

- , 9— यह दर्द हर अवस्था में हो सकता ह यहा त्र क कि पाच सात वर्ष के बच्चों में भी हो सकता है।
- २ आमतोर पर स्त्रियों में पेदा होता ह विना किसी कारण।
  - ३- आम तोर पर रात्रि में होता ह।
- ४— दर्द अधिक तेज नहीं होता। परन्तु रागी का ऐस लगता हे जेसे दिल फूलकर फट जायेगा।
- ' इस दर्व के कारण आमतार पर इग्तनाकरिम (हिस्टीरिया) का अधिकाश उपयोग होता ह।
- (५) ये दर्व १ घण्टे से २ घण्टे तक रहता ह इस अवस्था मे रोगी जमीन पर लोट पोट होकर चिल्लाता ह। वजेउलकल्ब सादिक (सच्चा दिल का दर्व)—
- 9— आमतार पर ४०-५० वर्षो की आयु के लोगों में होता है।
- २— विशेषत पुरुष को आधिक होता ह रजोगम, चिन्ता एव वदहज्मी के बाद इसका दोर होता है।
  - ३— रात्रि के समय अधिक होता ह।
- ४- दर्द वहुत तेज होता है। रोगी को ऐसा मालूम होता हे जेरो दिल को मुट्ठी मे दवा दिया हो।
- ५- दर्द केवल एक या दो मिनट ही रहता ह। दर्द के आक्रमण के समय रोगी विल्कुल खामोश चुपचाप रहता है।

#### हृदय एवं फुफ्फुरा निदान चिकित्सा - 221

इस दर्द का नतीजा अच्छा नहीं होता हे हालाकि इतनी जल्द आमतोर पर व्यक्ति की मृत्यु नहीं होती परन्तु पुराना होने पर वार-वार आक्रमण होने पर रोगी वच भी नहीं राकता। मृत्यु निश्चित है।

चिकित्सा—े

दर्दे दिल के इलाज के लिए वे दवाये अधिक कारगर सिद्ध हुई हे जो अरुक (नलियो) को फेलाने वाली ह।

परं लिटायं, और यदि शरीर पर तग कपडा या कोई वन्धन कगर यगेरा में हो तो ढीला कर दे। दर्द को आराम व सकून पहुचाने की कोशिश करे। दिल की हरकत को तहरीक दे व हृदय को शक्ति प्रदान करने वाली आपिया देकर उसमें उत्पन्न वेचेनी को दूर करने का प्रयास करे। अगर मतली हो तो तुरन्त के (वमन) कराकर पेट साफ कर लिया जाय। यदि पेट में आफरा हो तो पेट फूल रहा हो तो वायु को तोड़ने वाली कसरे-निरयाह दवाये देकर रोगी के दु.ख में आराम वं सकून पेदा करे। रोगी जो इत्र हिना या गुलाव दर्द के स्थान पर मलना चाहिए। हल्दी, सुहागा वरावर मात्रा में लेकर पीसकर ग्वार पाठा की पत्ती को एक तरफ से छीलकर उस पर लेप कर गर्म-गर्म से सीने की सेकमा चाहिए।

गेहूं का भूसा (आटा छानने के वाद) गुले वावूना नमक साभर व गुले खतमी इन सवको कूटकर दी पाटलियों में वाधकर तवे पर रखकर गर्म-गर्म सेक करना चाहिये। अर्क केवडा, अर्क वेदमुश्क, अर्क सदल सफेद, अर्क गुलाव, हरे धनिये का पानी, ताजा घिया का निचोडा हुआ पानी, सिरका ये सब या इनमें से जो भी समय पर उपलब्ध हो रोगी को लख-लखा (सूघना) कराये ओर पीने के लिए ये दे।

जहर मोहरा आधा-आधा रत्ती, खमीरा गावजुवान अम्बरी जंबाहर वाला खास में मिलाकर, अर्क वेदमुश्क, अर्क गोवजुवान, अर्क अम्बर, अर्क गुलाव में शर्वत वरदमुकर, या शर्वत अनार में मिलाकर थोडी-थोडी मात्रा में मिलाकर वार-वार दे। यदि भोजन के पश्चात् दर्द का आक्रमण हो तो पहले गर्म पानी में सिकज्जेबीन सादा मिलाकर पिलाये

क्वमन (उल्टी) कराये। इस के वाद जवारिश कमूनी, अर्क गुलाव, शर्वत वर्द मुकर्र के साथ दे।

यदि कब्ज की वजह से हो तो सबसे पहले कब्ज को दूर करने के लिये शर्वत वर्द मुकर्र, शर्वत दीनार, माजून अजीर वर्गरा अर्क गुलाव के साथ दे ओर इसके पश्चात निम्नलिखित ओपघियाँ दे। नोश दारू सादा खिलाकर सोफ, धनिया, कसूस, अन्नीसून का शीरा, अर्क सोफ मे मिलाकर खिलावे वोनो वक्त सुवह शाम हर्व्य पपीता दे। दिल की ताकत के लिये दवा उल मिश्क मोऊतदिल जवाहर वाली। मुकर्र वारिद खमीरा मरवारीद खाने को दी जाये और मुश्क अम्यर काफूर, गुलाव, केवडा व जाफरान जेसी मुकच्वी व खुशवू दार दवाये सेवन कराये। यदि रोगी का कब्ज हो तो उसे गुलकन्द ५ ग्राम खिलाना अति उत्तम ह। रोगी को रजोगम, चिन्ता मानसिक तनाव व गुरसे आदि से दूर रखें। भोजन के वाद रोगी को चलना-फिरना एव शारीरिक परिश्रम हरगिज न कराया जावे। चाय, कहवा, शराब, तम्बाक्, गुटका व विभिन्न प्रकार के नशीले पदार्थों से वचाना चाहिए। ऊंची जगह पर चढ़ना भी अच्छा नहीं हे। सुपाच्य भोजन कराना चाहिए। गरिष्ठ भोजन न दे ऐसा भोजन भी न दे जिससे वायु उत्पन्न करके पेट मे अफरा पैदा कर दे। रोगी को मुर्ग का शोरवा, सावूदाना ओर जा (जो का पानी) दूध, मूग की दाल चकरी के वच्चे का शोरया दे। सेव, चीकू, अगूर, पपीता, शहद लहसुन अजीर मुनक्का, मुख्या आवला, हरड का मुख्या आदि म मासम के अनुसार गाजर, मूली, शलजम, नीम्यू व अदरक आदि का सेवन भी लाभदायक है।

यथा सभव रोगी को शोर, हल्ला-गुल्ला, चीग्य व चिघाड के रथानों से दूर रखा जाये। वहुत शान्त वातावरण में रखे। भोजन के समय भूख से भी कम भोजन ले, अधिक भोजन न करे, चाहे कितना भी खादिष्ट व मन चाहने वाला क्यों न हो। रात्रि का भोजन सोने के ३-४ घण्टे पहले कराये। प्रात बहुत जल्दी उठे व खुले वातावरण में चहल कदमी कराये। मधुर सगीत का आनन्द लें।



# खपन्दनान

(धड़कन)

# (PALPITATION)

डा० जे० सी० पाण्डेय वी यू एम एस (राजस्थान), डी ए टी एल एम एम

"दिल की इंख्तलाजी हरकत का नाम खफकान है।"

ये इख्तलाजी हरकत कल्य की इनकवाजी व इनविसाती हरकत से अलग होती है। इसमे दिल इतने जोर से धडकता है कि मरीज को इसका एहसास होता है। वेसे तबई तोर पर दिल हर वक्त हरकत करता रहता ह, जिससे जिस्म को साफ खून मिलता है ओर जिस्म का गन्दा खून यानि कार्वन डाई आक्साईड मिला हुआ दिल से होता हुआ वापस फेफडो मे चला जाता हे, जहा से कार्वन डाई आक्साइड अलग होकर नसीम आक्सीजन मिल जाती ह ओर खून वापस दिल मे आ जाता है। ये हरकत पूरी जिन्दंगी चलती रहती है। सोते, उठते, यठते, चलते, दाडते यानि हर वक्त पदा होने से मरने तक विना थके दिल चलता रहता है, मगर इसका अहसास नहीं होता।

#### असवाव (कारण) Cause-

१- इमतलाये दमवी- इसमे इखलात (सफरा, सोदा, वलगम, खुन) की मिक्दार ज्यादा हो जाती है।

२- सोदावी- सादा कल्य मे पहुचकर धडकन पेदा करता ह।

3- फकरुददम (खून की कमी)- शरीर से खून का निकलना, या खाने पीने की तगी की वजह से हो सकता ह।

४- मदी- कभी मेद की शिरकत से भी इखतलाजे कल्व हा जाता ह। मेद में काई फासिद खिल्त होती हे तो इससे भी धडकन हो सकती ह।

५— जुकावत-ए हिस— कभी कल्च की कूवते एहसास तज हो जाती हे जिसकी वजह से इसमे नजाकत व लताफत आ जाती है।

६- सूऐ मिजाज कल्य- कभी राफरकान कल्य क सूय मिजाज की वजह स भी होता ह यानि इसम गर्मा सटे! खुश्की, तरी की वजह से।

७— दूसरे अमराज की वजह स— कभी द्खतनारार रहम (Hysterin) कसरते हज किल्नत हज एहतवार हेज, नुकरस (Gout), तजऊल मफ़ासिल (Arthritis) सरआ (Epilepsy) मालागा लिया जात्रिया (Nevemonia) सिल (TB) ववासीर की वज्ज र भी होता है।

#### अलामात (लक्षण) SYMPTOMS-

9— इमतेलाये दमवी— कसरत खून की अलामात पाइ जाती हे जेसे रोगो का फूलना ओर उभरना, बाझ, पेशाव रगीन व गाढा आता है।

२— सोदावी— फसादे फ्रिक आरिज होता ह। खाफ, दहशत ओर मालेखोलिया की सी हालत पेदा हो जाती ह।

३- फकरुदम- खून की कमी की अलामत।

४- मेदी- नफखे शिकम (अफारा) होता ह। खट्टी डकारे आती हे। मुह मे पानी आता हे। सीने मे जलन रहती हे।

५- जुकावते हिस- मामूली गर्मी या सदीं, गरम व गुरसा की वजह से धडकन हो जाती है। नन्ज वडी आर कवी चलती ह। तदुरुस्ती कायम रहती ह।

६- सूर्य मिजाज कल्य-- इसकी चार किरमे ह।

(१) हरारत कल्व- प्यास लगती हे, सीना छन स गम मालूम होता है। सारः वढ जाती है। नत्ज शरीर व मृतवातिर

#### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 223

बती है। टण्डी हवा से आराम मिलता है। कमजोरी महसूस होती है। सूजन आर वेचनी पाई जाती है।

- (२) वरुदत्त कल्य— नब्ज छोटी ओर सुरत होती है। वो तरफ के वीच वक्फा ज्यादा होता है। गर्मी अच्छी लगती र। त्यीयत में खोफ ओर घवराहट पेदा हो जाती है।
- (३) यवूसत कल्य— नब्जें में सख्ती होती हे ओर इसकी पाल में तवातिर होता है। वदन कमजोर हो जाता है।
- (४) खुवत कल्य— नन्ज मे नरमी, सुस्ती व इरन्तलाव होता है। गम व गुस्सा जल्द आता है ओर जल्द चला जाता है।
- ७- दूसरे अमराजो की वजह से- ऊपर लिखे
   अमराज की अलामते पाई जाती ह।

#### इलाज-

अलामत के मुताबिक इलाज किया जाता है। १- कुश्ता जहरमोहरा— दिल को ताकत देता है। उसकी धडकन ओर घबराहट को दूर करता है।

मिक्दार खुराक- १२५ मिलीग्राम।

२-कुश्ता अकीक- दिल को ताकत वख्शता हे तथा ववराहट आर धडकन को फायदा देता है।

मिक्दार खुराक— सुवह ६० मि ग्रा कुश्ते को खमीरा प्राप्तीद ५ ग्राम मे रख कर खाये।

३-कुश्ता नुकरा – दिल दिमाग आर जिगर को ताकत रैता है। दिल की धडकन ओर घवराहट दूर करता ह।

मिक्दार खुराक— ६० मि ग्रा कुश्ता लेकर ५ ग्राम गमीरा गावर्जवा अम्बरी जवाहर वाला मे मिलाकर देवे।

४- कुश्ता याकूत-दिल ओर दिमाग को ताकत देता

मिक्दार न्युराक-६० मि ग्रा कुश्ते को ५ग्रा खमीरा <sup>परवारीद</sup> कं साथ दव।

५-कुरता यशव-दिल को ताकत देता है। धडकन आर घवराहट में फायदा देता है।

मिक्दार खुराक—६० मि ग्रा कुश्ते का खमीरा <sup>परवारीद</sup> ५ ग्रा मे रखकर देवे।

६- खमीरा आवरेशम हकीम अरशद वाला- इस रामीरे के सेवन से दिल की कमजोरी दूर होती है। दिल की धडकन ओर घवराहट को दूर करता है। विमाग ओर जिगर को ताकत देता है। मर्ज के वीच जो कमजोरी आ जाती है, उसमें टानिक का काम करती है।

मिक्दार खुराक— ५ग्राम खमीरा खाकर २५० मि ग्रा दूध पीये।

७— खमीरा आबरेशम सादा— घवराहट दूर करता ह, रोशनी वढाता है।

मिक्दार खुराक-- १० ग्राम सुवह भूखे पेट।

६— खमीरा आवरेशम शीरा उन्नाव वाला— दिल की कमजोरी धडकन ओर घवराहट दूर करता ह। कूख्ते हाफिजा मे फायदा देता है। आखो की रोशनी वढाता है। सिल ओर दिक की सूखी खोसी मे फायदा देता ह।

मिक्दार खुराक- ५ ग्राम सुबह भूख पेट।

६ — खमीरा सन्दल — दिल की घवराहट आर धडकन दूर करता है।

मिक्दार खुराक— १० ग्राम सुबह भूखे पेट। १०— खमीरा मखारीद— दिल की धडकन आर घबराहट को दूर करता है। मोतीझरा खसरा ओर चेचक जेसे रोगों में दिल की हिफाजत करता है।

मिक्दार खुराक- ५ ग्राम सुवह-शाम खाये।

99— जवारिश आमला अम्बरी वनुरखा कलॉ— दिल की कमजोरी दिल की धडकन, घवराहट मे फायदा देती है।

मिक्दार खुराक— ५ से १० ग्राम सुबह निराहार खाँये। १२— जवारिश शाही— दिल ओर दिमाग को ताकत देती है।

मिक्दार खुराक— ५ से १० ग्राम सुवह भूख पट लेवे। १३— दवाऊल मिशक मातदिल सादा— सामान्ये शरीर वालो का ताकत देती ह।

मिक्दार खुराक— ५ ग्राम सुवह-शाम खाकर दूध पीवे। १४— दवाऊल मिश्क बारिद सादा— गर्म मिजाज वाला को शक्ति देता ह। धडकन और घवराहट दूर करता ह। मिक्दार खुराक— ५ ग्राम सुवह-शाम अर्क गावजवा १२५ मि लि पीवे।

# यूनानी वनोषधियां हदय रोग

हकीम मोहम्मद हासन खॉ

चिकित्साधिकारी- राजकीय यूनानी 'अ' श्रेणी चिकित्सालय, फतेहपुर, शेखावाटी, राजस्थान

मालिके कायनात ने (इनसान) मनुष्य को पदा किया तो स्वर्ग से दुनिया मे भेजने से पहले दसके जीवन रक्षक, हवा, पानी, अग्नि, पृथ्वी, पशु-पिक्षयों के साथ-साथ पेड पोधों को लगभग पचास हजार साल पहले इस ससार में पदा कर दिया था। उसके वाद मनुष्य को इस ससार में भजा था। पेड-पोधों से मनुष्य को भोजन आपिध्या, वस्त्र आदि साधन प्राप्त हाते ह। पेड-पांधे मनुष्य के लिए अत्यन्त आवश्यक हे। मनुष्य के स्वास्थ्य लाभ के लिए आदि काल से ही वनोपिध्या उपयोग में लाई जाती रही ह ओर आज इस युग में भी वनापिध्यों का अद्वितीय महत्त्व हे। पेटेन्ट वन आपिध्यों पर हर्रवल आपिध लिखने में गर्व महस्तूस करते है।

हृदय मनुष्य शरीर का महत्वपूर्ण अग ह। जिसके ऊपर मनुष्य के जीवन का मुख्य आधार हे। जब तक हृदय सुचारु रूप से कार्य करता हे। मनुष्य जीवित ह। हृदय द्वारा अपना कार्य न करने का नाम मृत्यु ह।

# चंदन संदल SANDAL WOOD

सम्दल का विशाल काय वृक्ष होता ह। आसतन ३५ ४० फीट ऊँचा होता ह। चदन की लकडी बाजार में दो तरह की मिलती ह— सफेद व लाल रग मे। सफेद चदन के पेड दक्षिण भारत में मसूर, बगाल मद्रास में पाये जाते ह। २० वर्ष होने पर तने के अन्दरूनी भाग से खुशबू होता है। जिससे खुशबू ज्यादा आती हे ओर भी अधिक जत्तम होता है। उत्तम श्रेणी के चदन से ३०-३५ वर्ष तक खुशबू आती रहती है।

प्रकृति— उण्डी व शुष्क होती है। चदन को विभिन्न प्रकार से प्रयोग में लाते हैं।

रोगन सदल- चदन का तल हल्के पीले रग का कुछ गाढा होता है। खाद में तेज चरपरा व सुगन्धित होता है। इसक तल में Santalol नामक तत्व पाया ज्याना हो।

- (१) चदन की सुगन्ध हृदय को ताजगी तथा शक्ति प्र प्रदान करने वाली होती है।
- (२) चन्दन का तल तथा इसकी लकडी का पुरावा । दिमाग तथा आमाशय को भी शक्ति प्रदान करना ट तथा । वायु विकार का नग्ट करक हत्त्वय को लाग फ बाता है।
- (३) चन्दन का तल तथा वुरादा रक्तशोधक होता है। अत सुजाक, पेशाव की जलन दूर करन के लिए ५ १ । उद वताशे में जालकर या केपसूल में डालकर लेन रू बहुत लाभ होता है।

सुजाक में १५-२० वूद दिन में ३४ वार दन सं पशाल में पीप, मवाद का आना वन्द हो जाता है व इसक लम्ब समय तक सेवन से मूत्रदाह भी नष्द हो जाता है।

- (४) चन्दन क वुरादे को खिसान्दों क उपयाग मुफर्स तथा मुकव्वी कल्व ह।
- (५) शरीर की अत्यधिक उण्णता को नष्ट करक अनियमित हृदय रयन्दन तथा व्याकुलता को दूर करन के लिए चन्दन का विभिन्न प्रकार सं प्रयोग करत है।
- (६) चन्दन के बुरादे क सवन रा आमाराय क कृषि मर जात ह आमाराय कृषि का विस्तजित मतः इदय । मरिताक के लिए हानिकारक होता है।
- (७) चन्दन का तल पहनने के वस्त्रों म प्रयाग करने से हृदय की ताजगी व कपड़ों में कृमि नहीं लगते हैं।
- (८) चन्दन के खिलाने, माला इत्र आदि उपयोगी वस्तुये वनाते हे जो अप्रत्यक्ष रूप स वलवान वनाती है।

# तबासीर (वंशलोचन) BAMBOO MANNA

वशलोचन सफेद नीलरग होता है। यह वास की गाठी व शलाखो पर कुदरती तोर पर रिसकर तरावीस पाकर

## हृदय एवं फुफ्फुरा निदान चिकित्सा - 225 .

जाता है। बास के वृक्ष हिमालय के दामन में व कसरत जाते हैं। बाजार में कृत्रिम वशलोचन ज्यादा मिलता जाती व नकली वशलोचन म मट करना कठिन हैं।

(१) तबासीर वशलोचन मुकवी कल्य होता हर

(र) तंबासीर वशलाचन खफकान वचनी तथा इरा हार दूर करने के काम आता ा

पहनान व परीक्षण— असली व नकली दखन । एक ता ही होता है। पानी डालन पर असली मुलगा नहीं व निव पुल जाता है। कृत्रिम यशलोधन को आग पर रखने उत्तकी चमक व शक्ल विगड जाती है जबिक असली निर्ताचन वेसा का वसा ही बना रहता है। रूक्षता पदा करने वजह से आमाशय की शकील करता है। तथा मुह स वा बार आने वाली (रतूबात) लार को खुशक करके ज्यादा वस को रोकता है।

जिजिक होने की वजह से जख्मों को खुष्क करने के

वशलोचन की नारियल के तैल के साथ जले हुए पर नियान से जख्म जल्दी भरता है तथा जख्म का निशान भी

जाली होने की वजह से वशलोचन को मञ्जनो में बातते है इससे दांतों में चंमक आती है तथा मसूडे मजवूत होते हैं।

वशालीचन हृदय को शक्ति प्रदान कर व्याकुलता पित्त से होने वाली उल्टी को दूर करता है तथा वेहाँशी को दूर अर्पने में लामप्रद है।

विशेषता— हृदय तथा यकृत को शक्ति देता ह। भात्रा— एक सं तीन ग्राम तक।

## गावजुबान (BORAGE)

गावजुबान के पौधे के पत्ते खुरदुरे होते है। पत्ते बडे-वडे
गाय की जबान के समान होते है हरे कुछ सफेदी माइल
होते है इन पर सफेद रग के दाने होते हैं इसके फूल
नाजवर्दी रग के बहुत सुन्दर होते है फूलो की सुन्दरता
के कारण इदय की सात्वना के लिए घरों म लगाते है।

गावजुबान की प्रकृति— मोतदिल सामान्य है। उपयोग— दिल तथा दिमाग की कमजोरी दूर करने कैं लिए उपयोग कराते है। दिल व दिमाग के सभी प्रकार कैं रोगों में गावजुबान के पत्ते तना तथा फूलों के क्वाथ बनाकर पिलान हदय तथा मस्तिप्क का लाभ पहुचता ह। गावजुवान की पत्तिया तथा फूल क उपयोग स नजला जुकाम सासी तथा र्यमिटिक फीवर म लाग मिलता ह।

गावजुवात के उपयोग सं रक्तचाप को सामान्य लाने म तथा धवरहर व्याकुलता को दूर करने का विशेष गुण राता है।

मह्या- गावजुगन का मशहूर यांग जा वाजार में उपलब्ध र खमीरा गावजुवान अम्बरी जवाहर वाला व खमीरा गावजुवान अम्बरी खास।

# गुलाब-गुल सुर्ख (ROSE)

गुलाव मशहूर व आम पोधा हे जिसे खूवसूरती के लिए घरों में लगाते हैं। इसके लिए फूल की पखुडिया तथा फूल का जीरा ओषधियों में उपयोग में लाते हैं।

मिजाज— ठण्डा दर्जा अब्बल, खुश्क दर्जा दोयम। उपयोग— (१) गुलाव के ताजा फूलो की महक दिल को फरहत व शक्ति प्रदान करती है।

- (२) रोगन गुल, गुलाव का तेल तथा इसके फूल की पत्तिया दिल व मस्तिष्क को शक्ति प्रदान करते है।
- (3) तेज वुखार तथा सरशाम रोगन गुल तथा सिरके को वर्फ से टण्डा करके सर पर पट्टी रखने से बुखार कम होता ह। सरसाम मे भी लाभ होता है तथा हृदय की अनियमितता स्पदन एवं घवराहट में लाभ होता है।
- (४) रोगन गुल की सर में मालिश करने से मस्तिष्क तथा हृदय को शक्ति प्रदान करता है।
  - (५) रोगन गुल से कान व दात दर्द में लाभ होता ह।
- (६) इत्र गुलाव जो इससे तयार किया जाता हे सभी इत्रों का सम्राट कहा जाता है।
- (७) इसरो तयार गुलकन्द कब्जी हटाने व हृदय को शक्ति प्रदान करने की अद्भुत ओषधि ह।
- (८) यह शरीर के विभिन्न प्रकार के (ओराम) को दूर करने के लिए शर्वत गुलाव का प्रयोग कराते है।
- (६) मुह के छालों में रोगन गुल लगाने से तुरन्त आराम आता है।
- (१०) रोगन गुल १० १२ ग्राम पीने से कब्ज दूर हा जाता ह।
- (99) खफकान, धगराहट दूर करन के लिए अर्क गुलाव २ ताला पिलात है।

15 10

# हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 226

(१२) गुलाब की पत्तिया तथा जीरा कामशक्तिवर्द्धक एव हृदय को शक्ति प्रदान करने वाले खमीरा मे प्रयोग मे लाते हैं।

मात्रा- ५ से ७ ग्राम।

गुलाव का मशहूर मुरकव रोगनम रोगन गुल, इत्र गुलाव, गुलकन्द आदि वाजार मे उपलब्ध है।

# गुडहल (HIBICUS FLOWER)

गुडहल का पोधा ओसतन २ मीटर लम्बा होता है। इसके पत्ते अण्डाकार ३ से० मी० लम्बे व २ से० मी० चोडे होते हे। पत्ते के डिजाइन कगूरेदार व फूल गहरे लाल रग के सुन्दर होते हे।

गुडहल के पोधे बारो तथा दारों के आगन में अकसर लगाते हैं। जबिक इसके फूलों में किसी प्रकार की महक नहीं होती हे परन्तु इसके फूलों को देखने मात्र से ही हृदय को शान्ति प्रदान होती है।

प्रकृति— गुडहल के फूलो की प्रकृति मोतदिल सामान्य होती हे।

उपयोग १-- ५-७ फूलो का रस-निकालकर शक्कर मे मिलाकर प्रयोग करने से हृदय को शक्ति मिलती है।

२— सुखे साफ गुडहल के फूलो को ५ ग्राम लेकर मात्रा में शक्कर मिलाकर उपयोग किया जाये तो इससे दिल को शक्ति मिलने के साथ-साथ जरयान, एहतलाम तथा सुजाक में भी लाभ होता है।

3— गुडहल के फूलो का सफूफ (चूर्ण) ४० दिन उपयोग करने से शरीर में रक्त की कमी को दूर करता है जिससे शरीर में चुस्ती, ताकत आती है। दिल व दिमाग के लिए विशेष गुणकारी है।

(४) इसका खसान्दा भी इस्तेमाल करते हे ये थोडा सर्दी माइल प्रकृति का होता है। अत सर्दी मे कालीमिर्च के साथ सेवन कराना चाहिए।

मुख्या- शर्वत गुडहल आदि वाजार मे उपलब्ध है।

## अगूर

अगूर एक विश्व प्रसिद्ध तथा आम लजीज मेवा है। ससार के अक्सर देशों में इसकी खेती होती है। भारत में भी खेती की जाती है।

वडा अगूर सूखने पर (मवीज) मुनक्का कहलाता है। छोटा अगूर सूखने पर किशमिश कहा जाता है। प्रकृति- गरमतर हे।

उपयोग— (१) अगूर मे सभी प्रकार के विटामिन, केल्शियम आदि पर्याप्त मात्रा मे होते ह इसलिए शरीर का पोषण कर मोटा करता है। तथा शुद्ध करने की अच्छी ओषधि है।

- (२) किशमिश कामशक्ति को यढाता हे तथा हृदय को शक्ति प्रदान करके भ्रम, खफकन आदि मे विशेष गुणकारी है।
- (३) घवराहट व कमजोरी दूर करने के लिए अर्कवेद मुश्क तथा अर्क केवडा के साथ किशमिश उपयोग करने से गुणकारी लाभ होता है। अगूर के मुरक्कव माजृम फलासफा तथा शर्वत अगूर आता है।

# तुलसी

तुलसी का पोधा ३-४ फीट ऊँचा होता ह। य भारतवर्ष मे सभी स्थानो पर पाया जाता ह। ये काली व सफेद रग की होती हे। उसमे काली अधिक लाभकारी हे।

तुलसी का ससार भर मे ७० प्रजातिया ह। तुलसी का सभी प्रजातिया मुफर्रह तथा मुकच्ची होती ह।

उपयोग— (१) तुलसी के पत्ते नजला, जुकाम, खासी तथा बुखार मे विशेष गुण करती ह।

- (२) तुलसी के वीज व पत्ते कालीमिर्च के क्वाथ के साथ उपयोग करने से रक्त मे वढे हुए कोलिस्ट्राल को सामान्य स्थिति मे लाती है।
- (३) स्ट्रोप्टो व स्टेफिलो कोकाई जीवाणुओ को नष्ट करने मे तुलसी विशेष गुणकारी है। इन्हीं जीवाणुओ से रियूमेटिक फीवर होता हे जो कि रियूमेटिक हार्ट रोग तक पहुचता है। अत तुलसी का क्वाथ हृदय रोग मे अच्छा है।

मात्रा— ५-७ ग्राम

तुलसी का मशहूर मुख्या दवाउल मिश्क मोतदिल जवाहर वाली आदि वाजार मे उपलब्ध हे।

## बेदमुश्क

वेदमुश्क का पोधा ५ से १० मीटर ऊँचा होता है। इसके पत्ते लम्बे नुकीले होते है। इसके फूल पीले रग के मखमल जेसे रुँयेदार सुगन्धित होते हे वेदमुश्क दो प्रकार का होता है। एक सादा होता हे जो वेदमुश्क से कम प्रभावशाली होता है। वेदमुश्क के फूल तथा पत्तिया ही ओपधि के प्रयोग में लाई जाती है।

प्रकृति – येदमुश्क मुफर्रह तथा मुकव्वी कल्व ह।

(१) वेदमुश्क के ताजा पत्तो का रस पिलाने से हृदय शूल मे लाभ होता है। (२) वेदमुश्क की पत्तियो तथा फूलो का अर्क हृदय की दुर्वलता, मानसिक तनाव को दूर करने के लिए अकेला व अन्य आपिधयों के साथ गुणकारी है। (३) वेदमुश्क की छाल में मोम, चर्ची, टोनिक एसिड के साथ सिलसीन नाम का गुलूकोसाइड होता है जो जोडों के दर्द में गुणकारी है। (४) वेदमुश्क के जोशादे का उपयोग सेलिसिलिक एसिड से बनी ओषधि की अपेक्षा अहुत सुरक्षित तथा उपयोगी है।

वेदमुश्क के प्रसिद्ध योग— दवाउल मिश्क मातितल, अर्क खमीरा आवरेश्म आदि वाजार में मिलते हे।

# हृदयरोगों में उपयोगी प्राणिज, खनिज, द्रव्य

#### अम्बर

यह एक जानवर (अरफर मवील) के शिकम (पेट) से निकलता है। यह सफेद जर्दी माईल बहुत खुशबूदार होता है। अम्बर असहब सबसे अच्छी किरम का होता है।

१— यह मुफर्रह मकव्वी कल्य मुकव्वी आसाय होने की वजह से मुकव्वी कल्य दवाओं में इस्तेमाल करते है।

२— मोहर्रिकवाह व मुकच्वी आसाव होने वजह से जोफवाह की आपधियों में काम लेते हैं।

3—मोहर्रिक हरारत गरीजी होने की वजह से हरारत गरीजी को तहरीक देकर कमजोरी को दूर करता है।

४— अम्बर को गरम करने पर मोम की तरह पिघल जाये तो असली है बरना नहीं।

५ — विशेषत हृदय की शान्ति के लिए उपयोग मे लाया जाता है।

, खुराक— १ रत्ती से लेकर ३ रत्ती तक विभिन्न खमीरो में भी इसका प्रयोग होता है। खमीरा गावजवा अम्बरी आदि।

# कस्तूरी (मुश्क)

यह एक जानवर के गिलाफ (नाभी) की सूखी हुई रत्वत है। जिसके दाने स्याह सुर्खमाइल (कल्थे के रग) का जिनमे खुशवू बहुत तेज होती है। स्वाद कडवा होता है। यह जानवर हिरन की एक किरम का होता है जो तिब्बत, नेपाल, रूस, चीन, भारत मे पाया जाता है। तिब्बत मे पाये जाने वाली मुशक अच्छी होती है।

मिजाज— गर्म, खुश्क, दरजा सोम होता है। उपयोग— इसका मुख्य उपयोग दिल व दिमाग के सभी रोगों में किया जाता है। कोलिस्ट्राल को घोलने वाली होने की वजह से उच्च रक्तदाव वाले रोगियों को उपयोग कराते है। फालिज, मिर्गी, हिस्टीरिया तथा रनायु विकार मे विशेष गुणकारी है। वाजार मे कस्तूरी मिश्रित योग अधिकता मे उपलब्ध होते है।

#### मरजान-बसुद (CORAL) प्रवाल

मरजान एक प्रकार के समुद्री कीडे का घर हे यह याजार मे दो प्रकार का मिलता ही एक तो वारीक (शाखाओ की) भुजाओ आकृति का उसे शाखे मरजान कहते हे दूसरा कटोर खण्डों में विभाजित मिलता है उसे मरजान की जड कहते है।

मरजान की प्रकृति ढण्डी तथा शुष्क होती है।

उपयोग— मरजान को अर्क गुलाव या अर्क वेदमुश्क मे अच्छी तरह पीसकर पिप्टी तैयार कर लेते हे। इसकी मात्रा ५०० मिग्रा० से एक ग्राम तक खिलाते हे तथा (कुश्ता) भरम वनाकर भी प्रयोग मे लाते है। इसकी मात्रा १५ मिग्रा० से ३० मिग्रा० होती हे।

"मुफर्रह" मुकव्यी कल्य होने के कारण हृदय को फ्रेशनेस तथा शक्ति प्रदान करने में उत्तम गुणकारी सिद्ध हुआ है। हृदय का भ्रम, घवराहट तथा व्याकुलता, मानसिक तनाव दूर करता है। मरजान में विशेष प्रकार का केल्यिशयम तत्व विद्यमान होता है। जो हृदय की मासपेशियों के लिए पीषक का कार्य करता है।

पित्त विकार से उत्पन्न होने वाले विभिन्न प्रकार के रोगों में मरजान की पिष्टी तथा भरम दोनों ही शहद या किसी अर्क आदि के साथ उपयोग करने से तुरंन्त लाम मिलता है।

# मरवारीद मोती (PEARL)

यह सफेद रग के गोल चमकदार छोटे-छोटे दाने से

हाते ह ये एक समुद्री कीडे के घर (सीप) से निकाले जाते ह। माती का मिजाज (प्रकृति)— सामान्य मातदिल होती ह। सम्पूण शरीर क विभिन्न अगो को शक्ति प्रदान करने के लिए उपयोग कराते है।

जुनून, खफकान, हृदय की दुर्वलता आदि हृदय रेगो म विशेष गुणकारी है। मोती हृदय तथा मस्तिष्क की मासपेशियो को शक्ति प्रदान करने के साथ-साथ चेचक, मोतीझरा, खसरा के दाने वड़ी सरलता से निकल न मे मोती का अद्वितीय स्थान है। इसका प्रसिद्ध योग खमीरा मरवारीद है।

उत्तम श्रेणी का किल्शयम होने के कारण अम्लिपत्त विकार से उत्पन्न हुए समस्त रोगों में अत्यन्त लाभकारी परिणाम प्राप्त होते ह। माती पिष्टी एवं भरम हृदयं का शक्ति प्रदान करन में विशेष ह।

मात्रा - भरम दो चावल के वरावर। पिष्टी आधा रत्ती स १ रत्ती है।

# सोना तिला (GOLD)

साना पील खुशनुमा चमकदार कदर सुर्खी माईल रग की कीमती बातु है। साना साधारण पानी तथा हवा स प्रभावित नहीं होना इसलिए इसकी चमक वनी रहती है। सोना खालिस (अकेला) बहुत कम मिलता है। अक्सर चादी लोहा वगरह के साथ मिला हुआ पाया जाता है।

साना नजाव नमक २ हिस्से, तेजाव शोरा १ हिस्से म घुल जाता है। सान का उपयोग भारतवप तथा खलीज क इकीम वहा बहुत पुराने रामय से करते आ रहे हैं आर आज एलापथिक म भी उपयोग में लाया जा रहा है।

मिजाज- गातदिल, सामान्य।

सानः – मुकव्वी कल्व, मुफरह मुकव्वी दिमाग, भुकव्वी जिगर तथा मुकव्वी वाह मुगाल्लिज मनी हे।

नफा खास- मुकब्बी कल्व व दिमाग है।

उपयाग - (१) सोने के वर्क, कुश्ता तथा सोने का पानी वनाकर उपयोग में लाते है। (२) सोने के विभिन्न प्रकार क गहने ओरते पहनती है जो मुफर्रह तथा गुकब्बी कल्ब का काम करता है। (३) माउज्जहव सोने का पानी, वर्फ तथा कुश्ता जाडा के दद तथा हृदयशूल में भी लाभ पहुंचाता

## कोया आवरेशम

यह रेशम के कीड का घर ह। यह कीडा राहतूत क पत्ते खाता ह। अपन लेस (लिआव) से अपन कपर एक घर बना लेता ह इसी को काया आवरशम कहत है। इसक ऊपर से रेशम उतार लेने के बाद जो खाल बचता ह उसी का आपियों म उपयोग हाता है। यह हल्के पील रंग का रोयेदार होता है।

मिजाज (प्रकृति) – गरम शुष्क

उपयोग— (१) अनियमित हृदय रपदन का दूर करने के लिए अत्यन्त उपयोगी हे (२) उच्च रक्तदाव जा हृदय की दुवलता अथवा धमनिया की कठारता स वत्यन्त हुआ हो को सामान्य रिथिति में लाने क लिए विशय सिद्ध हुआ है।

मात्रा— ३ से ५ ग्राम चूर्ण क साथ शहद आदि स उपयोग करे।

कोया आवरशम के खमीरे शर्वत आदि योग वाजार मे उपलब्ध होते ह जा हृदय टानिक के रूप में प्रयाग करात है। जिसका मशहूर मुरकव समीरा काया आवरशम है।

# जहरमोहरा खताई

ये खानो से निकाला जान वाला एक पत्थर जा कड़ प्रकार का होता ह। को हिस्तानखता की खान स निकाला जाता ह। सबसे अच्छा होता ह। इसीनिन् इसका जहरमोहरा खताई कहते ह।

जहरमोहरा की प्रकृति-- उप्ण गर्म तथा सुरक होती है।

विशेषता— हदय को शक्ति प्रयान करन गाला एवं हदय के संशय (भ्रम) को द्रंग कर ओजपृण वनान में सहायक होता ह तथा विभिन्न प्रकार के विमा का निष्किय करने में अत्यन्त गुणकारी है। प्रत्यक प्रकार के डिप्रशन तथा दिमागी तनाव जो हदय को प्रभावित करता ह उसकी दूर करने में बहुत लामकारी आपि है। इसको अकंता १ ग्राम की मात्रा में शहद आदि के साथ उपयोग में लाते हैं। जहरमोहरा खताई की गोलिया खमीरो तथा माजूना आदि ओपिंध्यों में भी हृदय शक्ति के लिए सम्मिलित करत है।

#### हृदय एवं फुप्फुस निदान चिकित्सा - 229

# हदयश्ल ANGINA PECTORIS

डा० दिनेश कुमार नागर चिकित्साधिकारी— राजस्थान होम्योपेथिक चिकित्सालय विधान सभा, जयपुर

हदयशूल का हम साधारण वोलचाल में दिल का दर्द कहते हैं। यह रोग दारे के रूप में प्रकट होता है जिसमें हृद प्रदेश असहा पीडा से घिर जाता है आर पीडा ऊर्घ्वागों तक फेल जाती ह।यधि यह अकस्मात् किसी समय भी प्रकट हो सकता है किन्तु रात के समय और अत्यधिक शारीरिक या मानसिक श्रम करने के वाद बहुतायत से होता ह। हद प्रदेश में दचन कर दने वाली पीडा होती ह आर एसा महसूस होता ह माना हृदय का किसी लोहे की पट्टी से कठोरता के साथ वांध दिया गया है कन्धे सुन्न पड जाते है और उनमें सुरसुराहट हाती ह, हृदय ग इतनी सिकुडन महसूस होती ह कि श्वास लना भी कठिन होता है। दारा पडने पर रोगी मूर्छित हो सकता ह या सन्यास के कारण उसकी मृत्य हो सकती है।

हदयशूल प्राय वयस्क जीवन म अधिकता स प्रकट हाता है और पुरुषा को बिशेष रूप स आक्रांत करता है। पतृकता इसका एक प्रमुख कारण हो सकता ह अन्य कारणों में हदय का काई रोग, विशेष रूप से वसीय हदयता हो सकता ह या कई ऐसी योगावस्थाये हो सकती ह जा परिमण्डलीय सचार व्यवस्था में अवरोध उत्पन्न कर देती है। धमनी काविन्य मद्यपान तम्बाकू का अधिक सेवन उपदश वृक्क रोग आमवात एवं गवियावात इसके स्ववृत्तिक कारण होत है।

#### होम्योपैथिक चिकित्सा-

9- एकोनाइट-३०— वक्ष का दम धार देन वाली सिकुडन जिसम रागी वेचनी सं पसीन सं तर होता ह इदय में पीड़ा राती है जो चारों ओर फेल जाती ह वार्ये हाथ में अधिक दर्द होने क साथ सुरसुराहट आर सुन्नपन रहता है, नाड़ी पूर्ण एव तीव रहती है अधिकता क साथ मृत्यु का भार रहता है और लगता र माना वह मृत्यु का ग्रास वेनता जा रहा है।

२— सिमिसीफ्यूगा 30 - पीडा सारे वक्ष म फेल जाती है और मिस्तिप्कीय रक्त सतुलन के साथ गूर्छा घेर लेती हैं चेहरा नीला रहता है आर भुजा ऐसी प्रतीत होती है मानो उसे शरीर के साथ कसकर वाध दिया गया ह।

3— डिजिटलिस ३०— जीर्ण रोगावस्था जा विशय रूप स यृद्ध जनो मे प्रकट हाती ह, अचानक कई वार दारा पड जाता हे और प्रत्येक दारा पहले दारे से अधिक सवल प्रतीत होता ह मृत्यु वचेनी आर आमवात अन्त हृदयशोथ के कारण होने वाला हृदयशूल, हृदय मे कोई नुकीली गढ जाने जसी पीडा के साथ दाहक अनुभूति वाई भुजा मे सुन्नपन आर खजता।

४— जेल्सीमियम— हृदय क वसीय अपजनन होन क फलस्वरूप वाह हृदयशूल म प्रयुक्त की जाने वाली आपि।

4- वेलाडाना- हृदयशूल के उपशमनात्मक एक विशिष्ट आपिध विशिष्ट रूप से तब जब शूल हृदय के आगिक रोग के उपद्रवों से सम्बद्ध हो।

६ — टेयकम — चेहरे का शवतुल्य पीलिया के साथ आमाशय के अन्दर रुग्णानुभित मुरझाई हुई मुखाकृति आकस्भिक परिह्नदयी अधीरता रात्रिकालीन प्रवग मे हृदय की प्रवल धडकन वक्ष के आर पार सिकुडन की अनुभूति घुटना स लेकर परो की अगुलिया तक वर्ष जसा ठडा।

७- वेराट्रम एल्व- वक्ष की दम घाटन जसी सिकुडन इतना प्रवल घुटन होती है कि रागी वेचनी स पसीने से वुरी तरह भीग जाता है। सर्वागीण अवसाट हाथ परा में अकडन।

 द्र- वायाकेमिक मर्ग्नीशिया फारा हत्यशूल की प्रमुख आपि। इसे तीन एक्स शक्ति में गर्म पानी क साथ निरन्तर दत रहना चाहिए।

फारमफास जब ताप आर रात सकुलता हाँ ता उप मन्नीशिया फास के साथ पयाब कम से दना महिए। `

कालीफास हदय की मद क्रिया भगान म्हिस्त हान की पवृत्ति।

टिप्पणी - इन तीनो आपधिया का अपिशत अनुपात म मिलाकर भी दिया जा सकता है। क्रटगरा कंक्ट्स स्पाइजिलिया ३० केल्मिया।

# हृदय एवं फुफ्फुरा निदान चिकित्सा - 230

# हृदय धमनी रोग CORONARY HEART DISEASES

डा० दिनेश कुमार नागर,

चिकित्साधिकारी- राजस्थान होम्योपैथिक चिकित्सालय, विधानसभा, जयपुर

वर्तमान में हृदय रोग के रोगियों की सख्या ससार के प्रत्येक भागों में बढ़ रही है। विज्ञान के इस भोतिक युग ने जहां एक ओर लोगों को हर तरह की सुविधा उपलब्ध करवाई है, वहीं दूसरी ओर शारीरिक परिश्रम के नितान्त अभाव, खान-पान, आचार विचार, मानसिक तनाव एव पर्यावरण प्रदूषण के कारण हृदय व फुफ्फुस रोग प्रतिदिन हंजारों लोगों को अपनी चपेट में ले रहे है। शहरी वातावरण में रह रहे मध्यम एव उच्च वर्ग के लोगों को यह व्याधियाँ अधिक हो रही है।

हृदय रक्त परिसचरण द्वारा शुद्ध रक्त को शरीर के प्रत्येक अगो तक पहुचाता है इस कार्य को सम्पन्न करने मे हृदयपेशियो एव धमनियो का बहुत योगदान है।

हृदय की मासपेंशिया संकुचन व प्रसारण द्वारा रक्त को प्रत्येक कोशिका तक पम्प करके दिन-रात रक्त परिसंचरण का कार्य करती है। हृदय की मासपेशियों को हृदय धमनियों द्वारा शुद्ध रक्त मिलता है जिससे हृदय स्वस्थ रहता है।

यदि किसी कारण से हृदय पेशियों को पर्याप्त मात्रा में शुद्ध रक्त हृदय धमनियों द्वारा नहीं मिल पाता हे, इसी कारण कोरोनरी हार्ट अटेक होता है। ज्यादातर रोगियों में हृदयधमनी काठिन्य व धमनी की दीवारों का क्षय होने से होता है। परिणाम स्वरूप एक या अनेक कोरोनरी आर्टरी यन्द हो जाती है।

हार्ट अटैक मे मुख्य दो अवधारणाये होती है-

१- एक या अधिक कोरोनरी आटिस का हृद्धमनी काठिन्य होना।

२— तत्पश्चात् कठोर धमनियो का रुधिर थक्के के कारण वन्द हो जाना, इस कारण हृदय के उपभाग को एव हृदय की मासपेशियों को रक्त नहीं मिल पाता है और परिणाम स्वरूप उस भाग को क्षय हो जाता है। इसे । मायोकार्डियल इनफ्राक्शन कहते हे।

हृदय धमनी काठिन्य में हृदय की धमनियों की आन्तरिक दीवारों पर वसाकणों, केल्शियम तथा ऋतु उत्तम के जमा होने के कारण होता है।

#### रोग के कारण-

रित्रयों की अपेक्षा पुरुषों को अधिक देखा गया है। ४० वर्षों से अधिक उम्र पर रत्री व पुरुष दोनों में समान रूप से हो सकता है।

- (१) व्यवसाय व आदते— मानसिक तनाव, शारीरिक परिश्रम की कमी इन लोगों में यह रोग अधिक होता है।
  - (२) वशानुगत- यह रोग वशानुगत होता है।
- (३) उच्च रक्तचाप— यह भी इस रोग का मुख्य कारण है।
- (४) मधुमेह— के कारण रक्त मे वसा एव शर्करा की अधिकता होती है।
- (५) रथौल्य— आराम तलव जीवन, अधिक आहार व शारीरिक परिश्रम के अभाव से शरीर का वजन बढ़ता ह व रोग को जन्म देता है।
- (६) धूम्रपान शराब— की आदतो के कारण शरीर में अनेक रोगों को जन्म देता है।

#### रोग के सांधारण लक्षण

रोग के आरम्भ में हृदय प्रदेश में हल्का दर्द, श्वास का फूलना, नाडी का मद व अनियमित होना वेचेनी इत्यादि लक्षण होते है।

रोग की किंदिन अवस्था में हृदय भाग में तेज दर्द मूर्च्छा, थोडा चलने से सॉस का फूलना रक्तदाव अधिक नाडीमन्द, पेल्पिटेशन वढना हाथ पेरो का सुन्न होना वेचेनी

## हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 231

सिरदर्व वमन इत्यादि होता है।

# हृदय धमनी रोग का निदान-

आधुनिक चिकित्सा शास्त्र मे निदान के अनेक साधन हे जिससे शीघ्र निदान कर चिकित्सा उपलब्ध करवाई जा सके।

इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम (व्यायाम के उपरान्त) रक्त की जाच, रक्तदाव की जाच, एन्जियोग्राफी, एन्जियोप्लास्टी, थायमस टेस्ट इत्यादि।

इन जाचो से पता चल जाता है कि कौन-कौन सी हृदय धमनी वन्द हे तथा कितना प्रतिशत सिकुडन है। रोगो की अवस्था के अनुसार ओषधि चिकित्सा या शल्य चिकित्सा की जाती है। यदि हृदय धमनिया ६०-१०० प्रतिशत तक वन्द हो तो बाईपास सर्जरी की जाती है। रोगी को नवीन , जीवन प्राप्त होता है।

#### रोग से बचाव-

किसी विद्वान ने कहा है कि Prevention is better then cure रोग से बचाव, चिकित्सा व आरोग्यता से बढकर है।

- (१) भोजन— कम मात्रा मे वसा व गरिष्ठ भोजन अधिक मिर्च मसाले, हानिकारक है। हरी सिकाया, दाले, सलाद, फल, गुड व शुद्ध शाकाहारी भोजन फायदेमन्द हे।
- (२) व्यायाम— नित्य सूर्योदय से पूर्व, भ्रमण व्यायाम योगा स्वास्थ के लिए लाभप्रद है। स्नान से पूर्व मालिश भी आवश्यक है।
- (३) श्वसन व्यायाम्— सुबह खुली हवा मे पार्क मे छत पर गहरी तेज श्वसन क्रिया करने से अधिक मात्रामे प्राणवायु फुफ्फुस व हृदय को स्वस्थ्य रखती है।
- (४) मानिशक तनाव— को कम करे, दिनचर्या नियमित करे।
- (५) आदते— धूम्रपान, शराव, तम्वाकू रवारथ्य के लिए हानिकारक हे।

#### होम्योपैथिक चिकित्सा-

लक्षणों के आधार पर निम्न ओषधियों के सेवन से आरोग्यता प्रदान की जा सकती है।

(१) क्रेटेगस— यह हृदय टोनिक के नाम से जाना जाता हे वेचेनी, हृदय प्रदेश मे दर्द, नाडी धीमी, हाथ पेरो का ठण्डा व सुन्न रहना व अगुलियो का नीलापन। अर्क की १०-१० बूद पानी के साथ प्रतिदिन २ वार सेवन करे।

(२) केक्टस मूलअर्क— टीस मारती हुई पीडा को हिलाने डुलाने पर अधिक होती है। हृदय में सिकुडन की अनुभूति, दर्द, हृदय शिखर से गोली के समान वाई भुजा में जाता है। श्वास कष्ट, श्वासावरोध व नाडी मन्द।

१०-१० बूद मूल अर्क पानी के साथ दो वार पिला दे।

- (३) डिजीटेलिस-३० यह जीर्ण अवस्था मे तथा वृद्ध जनो मे लाभदायक है। अचानक दौरा पड जाता है। मृत्यु बेचैनी व हृद्रोग की अनुभूति, भय व अधीरता, तीन खुराक प्रतिदिन।
- (४) ग्लोनाइन-३०— प्रत्येक वाहिनी मे स्पदन शीण पीडा हृदय प्रदेश मे पूर्णता की अनुभूति तीखी पीडा जो हृदय मे प्रारम्भ होकर प्रत्येक भाग तक फेल जाती है।
- (५) स्पाइजिसिया-३०— प्रत्येक हृदयशूल में छुरी काटने के समान तेजदर्व, पीडा वाई तरफ से दायी तरफ फैलती है। हृदय घडकन तेज, जरा हिलने डुलने से दर्द बढ़े, मूर्चित होने की प्रवृत्ति।
- (६) केलिमिया-३०— यदि वातज हृद्रोग के कारण लक्षण प्रकट हुए हो, वातज ज्वर के कारण, सन्धिया शरीर के निचले भाग में ऊपर की ओर अग्रसरित हो

अन्य ओषधियाँ जो लक्षणानुसार प्रयोग मे लाई जाती है एकोनाइट, अर्जुनाअर्क, मेगफास, फे्रमफोस, कालीफास इत्यादि।

# कुछ विशेष औषधियों के चुनाव हेतु प्रमुख लक्षण—

- (१) अनुभूति यदि रोगिणी हिले डुलेगी तो हृदय यन्द हो जायेगा। डिजिटेलिस
- (२) अनुभूति यदि रोगिणी गति नहीं करेगी तो हृदय वन्द हो जायेगा। जेल्सीगियम
  - (३) हृदय वन्द होने वाला हे। लोवोलिया
- (४) अनुभूति लोहे के हाथो द्वारा हृदय को निचोडा जा रहा ह। केक्ट्स जी
  - (५) मानो हृदय को निचोडा जा रहा है। लिलियम टिग
  - (६) छुरे घोपने के दर्द की अनुभूति। स्पाइजिलिया

# हृदय का जिदापन सेगा विमर्श एवं चिकित्सा सूत्र

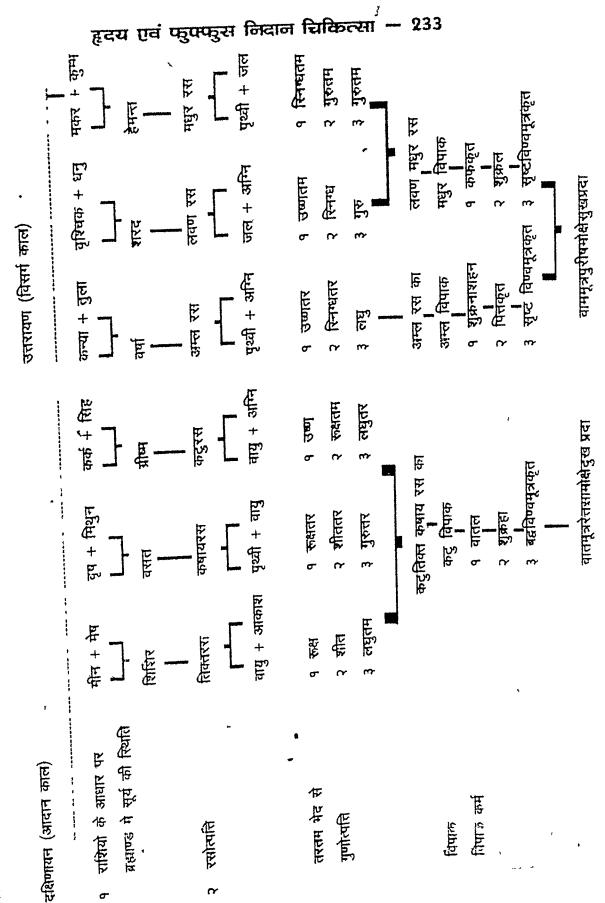
वेद्य मदन गोपाल शर्मा, भिषगाचार्य, एच० पी० ए०

श्री वटा मदनगोपाल शर्मा राष्ट्रीय आयुर्वेद सरथान जयपुर के पूर्व निदेशक तथा काय विकित्सा विभागाध्यक्ष है। ये वर्तमान काल मे राजस्थान मे सर्वाधिक लोकप्रिय एव कुशल आयुर्वेदज्ञ के रूप में समादृत प्राढ विद्वान है। इन्हें राज घरानों के प्राचीन राजवेद्यों के अनेक गुप्त योग भी प्राप्त है। ये भिषगाचार्य, एच० पी० ए०, पीएच० डी० है। इनके चिकित्सालय में रेलवे टिकट खिडकी की तरह भीड पड़ती है। लोग खड़े राड़े घण्टो अपनी वारी की प्रतीक्षा करते है। सह लखिका डा० उमा शर्मा, बी० ए० एम० एस०, एम० डी० इनकी पुत्रवधू है। शर्मा जी मुझपर अग्रजवत रनह एवं कृषा रखते है।

स्पिट की रचना के प्रादुर्भाव काल से प्राणीमात्र के जीवन का सुरक्षित रखने नियांगेन सचालन करने, विभिन्न आपदा-विपदाआ का सामना करन की शक्ति प्रदान करने के लिए आहरण एव निहरण रूपी यहा के लिए ईश्वर न पाञ्चभोतिक पिण्ड क लिए पाञ्चभोतिक आहारादि क्रम का विधान किया ह। आयुर्वेट का प्रादुभाव भी सुष्टि एव जीव की लत्पित के साथ हुआ। परम पिता परमात्मा की सर्वोच्च कृति मानव को माना है। अनल तलातल भुवन रूपी ब्रह्माण्ड की रचना का समावश किया। ब्रह्माण्ड मे जिस प्रकार नर्गेपरि आकाश तदस तज क्रमश वायू जल एव पृथ्वी तदवत् ही मनुष्य में भी पाच प्रधान अग दसी आधार पर निर्मित किए। उरामे रापयुक्त कम का विग्दर्शन स्पादत बुद्धिगम्य होता है। उर क्रम को बृद्धिगान मरिताक हृदय, फुफ्कुरा वृक्क एव प्रवृत्त यह श्री भगुसूदन रारखती क पञ्च महाभूत विभंश की विस्तृत व्याख्या से जाना जा सकता ह। इतन। ही नहीं आयुर्वेद क सभी दशना का समावेश कर इसे जीवन का महत्वपूर्ण स्थान प्रदान किया। ज्यातिष से काल का निर्णय, राशियो द्वारा ऋतुआ का निर्णय ऋतुओ द्वारा पचमहाभूत प्राप्तान रसो की उत्पक्षि रसा द्वारा विसति गणे की उत्पन्ति, उपूर्यका रग आर गुण द्वारा विमान का समुद्भव और इन सबरो शरीर पर होने वाले कर्म एवं परिणाम का दिग्दर्शन। इसी विषय का रपप्टीकरण अधी गिलिखित सारणी से समझ में आ सकता है कि किस प्रकार समंग्र ब्रह्माण्ड के उपादान पृथ्वी एवं शरीर की प्रभावित करते है। (कृपया अगले पृष्ट पर चाट देखे)

यहा अनुसन्धाता अपने प्राकृत विषयो मे शास्त्र सम्मत् तैजस् तत्व का मूलभूत उपादान एव क्रिया परक अवयव हृदय से सम्बन्धित विकृतिया उनकं हेतु, सम्प्राप्ति, सरचना, पञ्चभूतात्मक कर्म स्वरूप लक्षण, पञ्चभूतात्मक सम्प्राप्ति सगठन का पञ्चभूतात्मक आहार विहार परक रसादि से युक्त विघटनात्मक प्रक्रिया उत्पन्न करने वाल प्रव्य एव क्रिया का प्रयोग तथा इसी आधार पर लक्षण रूपी कर्मों के उपशमन को स्पष्ट करने का प्रयाग करेगा!

हृदय शब्द की विभिन्न काशों की व्याख्या के अध्ययन से यज्ञ का पूर्णप्रतीक, आहरण दान एवं नियमन प्रकार से परिलक्षित होता ह इन्हीं तीन प्रकार की क्रियाओं तथा उक्त अवयवों की रचना में विकृति (विषमता) आने का नाम ही कर्मों के रूप में लक्षण समूह व्याधि का रवरूप धारण करती है। सूक्ष्म रूप से आधुनिक रचना विज्ञान की दृष्टि स तथा प्राचीन रचना की दृष्टि स इसका स्थान आकार क्रिया एवं न्थिन का समान्य ज्ञान होना आवश्यक है।



## हृदय एवं फुफ्फुर निदान चिकित्सा - 234

यहाँ अनुसन्धाता अपने प्राकृत विषय मे शास्त्र सम्मत तेजस् तत्व का मूल-भूत उपादान एव क्रिया परक अवयव हृदय से सम्बन्धित विकृतिया उनके हेतु, सम्प्राप्ति, सरचना, पञ्चभूतात्मक कर्म स्वरूप लक्षण पचभूतात्मक सम्प्राप्ति सगठन का पचभूतात्मक आहार विहार परक रसादि से युक्त विघटनात्मक प्रक्रिया उत्पन्न करने वाले द्रव्य एव क्रिया का प्रयोग तथा इसी आधार पर लक्षण रूपी कर्मों के उपशमन को स्पष्ट करने का प्रयास करेगा।

हृदय शब्द की विभिन्न कोषों की व्याख्या के अध्ययन से यज्ञ का पूर्ण प्रतीक आहरण दान एव नियमन प्रकार से परिलक्षित होता है। इन्हीं तीन प्रकार की क्रियाओं तथा उक्त अवयव की रचना में विकृति (विषमता) आने का नाम ही कमों के रूप में लक्षण समूह व्याधि का स्वरूप धारण करती है। सूक्ष्म रूप में आधुनिक रचना विज्ञान की दृष्टि से तथा प्राचीन रचना की दृष्टि से इसका स्थान आकार क्रिया एव स्थिति का सामान्य ज्ञान होना आवश्यक है।

- १ हदय चेतना स्थानम्। (सुश्रुत)
- २ पुण्डरीकेण सदृश हृदयस्यादधोमुखम्।(सुश्रुत)
- ३ शोणित कफ प्रसादज हृदयम। (सुश्रुत)
- ४ प्राणवहाना स्रोतसा हृदय मूलम्। (चरक)
- ५ रसवहाना स्रोतसा हृदय मूलम्। (चरक)

ये शास्त्र वाक्य आयुर्वेदज्ञो के लिए स्पष्ट करने की आवश्यकता प्रतीत नहीं होती, किन्तु आधुनिक विज्ञान इनके विषय मे क्या स्पष्टीकरण करता हे उसके विषय मे थोडा दृष्टिपात करना आवश्यक हे।

इसकी रचना के विषय मे थोडा विचार करे तो यह एक रवतत्र मासपेशी सूत्रों से बना सुषिर त्रिकोणाकार प्रत्यग है। अध मध्यम फुफ्फुसान्तराल मे उरोस्थि के पश्चिम भाग मे दोनों ओर फुफ्फुसों के मध्य वाम गुहा मे वाम भाग को अधिक घेरते हुए स्थित है। इसका आधार दक्षिण ओर के शीर्ष स्थान वाम भाग मे है। यह शीर्ष वाम ओर के पचम पर्शुकान्तरीय स्थान में मध्यरेखा से चार अगुल की दूरी पर ह। इसे स्पष्ट रूप से हस्ततल से स्पन्दित होते अनुभव किया जा सकता है। इसकी तीन रचनाये हे।

- १ हत्कोश स्तर Periardium
- २ पेशी सूत्र रतर Myocardium
- ३ पतली कलास्तर Endocardium
  आकार एव भार की दृष्टि से आधुनिक विज्ञान ने

सामान्यतया लम्बाई ६ अगुल चार्डाई ४ अगुल माटाइ ३ अगुल (स्वागुल से) तथा भार २७५ से ३५० ग्राम माना ह। व्यान वायु के द्वारा रस परीग्रमण की क्रिया चार प्रकोप्ठों के द्वारा सम्पादित करता है। इसके लिए साधकाग्नि का महत्वपूर्ण स्थान ह। इसके विधय मे विस्तृत रूप से दोपों की स्थिति का दिग्दर्शन करते वक्त वर्णन किया जायेगा। ये रस क्रिया का व्यवधान तथा इसके अग प्रत्यग की रचना एव क्रिया विकृति ही पचविध हद्रोगों की उत्पत्ति के कारण है। यहाँ सर्वविद् हद्रोगों को विस्तृत रूप मे प्रस्तुत न कर प्रधानत त्रिदोषज हद्रोग पर ही अनुसधान के प्रमाणों को प्रस्तुत किया जायेगा।

सर्वप्रथम हम निदान के वारे मे विचार करे तो चरक त्रिमर्मीय के आधार पर निदान के इतने घटक हो सकते है, सामान्य निदान, विशिष्ट निदान, आहार परक निदान विहार परक निदान, मनोभाव परक निदान, निदानार्थक रोगपरक निदान, चिकित्सा अपचारज निदान, दोष प्रकोपक निदान, दूष्य प्रकोपक निदान, आमजन्य निदान, अग्निमार्द्याकर निदान, स्रोतो वेगुण्यकर निदान आदि।

हृदय रोग निदान-

व्यायाम तीक्ष्णाति विरेक वस्ति चिन्ताभयत्रास गदातिचारा । छर्द्याभसधारण कर्शनानि हृद्रोग कर्तृणि तथाऽभिघात ।।

चरक चि० २६/७०

अध्येता निदानो का वर्गीकरण आयुर्वेदीय दृष्टि से समुपरिथत करने का प्रयास कर रहा है। जिससे वास्तविक आयुर्वेदीय अनुसधान की दिशा का निर्देश भी मिलेगा तथा चिकित्सा में सम्प्राप्ति विघटनात्मक चिकित्सा का समायोजन करने की दिशा उपलब्ध होगी। इसे विस्तार भय से अतिसूक्ष्म रूप में प्रदर्शित किया गया है।

- (१) गुरु— पार्थिव आहार परक निदान— दूध आर खोवा से वनी वरतुए, आलू, मटर, गोभी, चना, चावल, बिरिकट, ब्रेड उडद, मासाहार अतिरिनग्ध वस्तुए।
- (२) उष्ण तथा तीक्ष्ण— तेजस्— आहार परक निदान , तेज मसाले समोसा विभिन्न प्रकार के नमकीन, लहसुन अचार फास्ट फूड।
- (३) अम्ल— पार्थिव + तजस— आहार परक निदान-सभी प्रकार के मद्य, अमचूर, इमली, कोकम आदि का अति सेवन।

## हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 235

- (४) रूक्ष वायव्य आहार परक निदान + विहार परक निदान चावल, आलू, कदू, कणगरा, अल्प स्नेहाश युक्त भोजन, जो, चना, आधुनिक वायोकैमिक ओषधियो का अति सेवन, अति रात्रि जागरण, अति व्यायाम, अति ध्यगमन।
- (५) अध्यशन— सर्वभूत— आहार परक निदान— अति भोजन, पुन पुन भोजन, सुरवादु होने से आवश्यकता से अधिक आहार लेना।
- (६) विरुद्धासन— सर्वभूत— आ० प० नि०— अपनी प्रकृति के प्रतिकूल एव रंस, गुण वीर्य, विपाक के प्रतिकूल जेरे, दूध-मूली, दूध-दही, चिलचिम मछली-दूध, दूध-लवण एव खट्टे पदार्थ।
- (७) असात्म्याशन—वायव्य+पार्थिव— आहार परक निदान— ऋतु के विपरीत स्वप्रकृति के विपरीत आहार द्रव्यों का सेवन, गर्मी में गर्म तथा शीत में शीत पदार्थों का सेवन।
- (८) वेग विधारण— वायव्य— आहार परक निदान— मल, मूत्र, हिक्कादि के तेरह प्रकारों के वेगों को रोकना।
- (६) चिन्ता + त्रास— वायव्य— मनोभावपरक निदान— जीवन यापन की सामग्री के पूर्णता की चिन्ता, ३३ व्यभिचारी भावो का उदगम, आर्थिक सामाजिक समस्याये।
- (१०) घ्वनि प्रदूपण— नाभस— विहार परक निदान— आधुनिक मोटर गाडियो की अधाधुन्ध दोड, ध्वनि विस्तारक, टी० वी० रेडियो टेप आदि वाद्यो का तीव्र स्वर।
- (११) अजीर्णाशन— वायव्य— आप्य— आहार परक निदान— पूर्व भोजन के जीर्ण न होने पर पुन भोजन करना (शास्त्र ने तीन घटे मे पुन भोजन का निषेध किया ह।)
- (१२) मदकारी पदार्थों का अति रोवन— तेजस् आप्य— आहार परक निदान— आधुनिक प्रचलित विभिन्न ड्रग्स, प्राचीन भाग मदिरा आदि।
- (93) रक्तक्षय— वायव्य— विहार परक निदान— व्यस्त जीवन मे विभिन्न प्रकार की दुर्घटनाओं से आघात, आपसी झगडो द्वारा तथा विभिन्न व्याधियो रक्तपित्त, अर्श आदि में अति रक्तसाव।
- (१४) अनशन— वायव्य— आहार परक निदान— आमरण अनशन, अत्युपवास, पोषण के लिए व्याधिग्रस्त होने पर आहार का न पहुचना।
- (१५) आलसी जीवन— आप्य पार्थिव— विहार परक निदान— अतिनिद्रा, अति भोजन, भोजनोत्तर निद्रा,

अपरिश्रम, शारीरिक क्रियाओ की अल्पता।

- (१६) विभिन्न व्याधि— पचमहाभूत—रोगार्थपरक निदान— श्वास, कास, हिक्का, गुल्म, अम्लपित्त, अजीर्ण, आध्मान, आरोप, आमवात, मानसिक रोग आदि।
- (१७) व्यायाम- वायव्य- विहार परक निदान- शक्ति से अधिक श्रम अतिभार वहन अत्यध्वगमन।
- (१८) रिनम्ध— आप्य—पार्थिय— आहार परक निदान— घी, तैल, वसा, मज्जा निर्मित वस्तुओ का सेवन, सूखे मेवे, बादाम, काजू, चिलगोजा, अखरोट, चारो मगज तथा आधुनिक तैल आदि भर्जित शाक आदि।
- (१६) अचिन्तन— आप्य— मनोभाव परक निदान— शारीरिक क्रियाओं में किसी प्रकार के मानरिक भावों का विशेषकर चिन्ता का न होना।
- (२०) अचेप्टा— मनोभाव परक निदान— कर्मेन्द्रियो को क्रियाहीन रखना।
- (२१) निद्रासुख— आप्य—पार्थिव—विहार परक निदान— ज्ञानेन्द्रियो व कर्मेन्द्रियो का निष्क्रीय वात रहना।
- (२२) क्रोध— तजस्— मनोभाव परक निदान— रक्ताभिसरण एव मनोभावो का दूषण करना।
- (२३) लवण क्षार— तेजस्-आप्य— आहार परक निदान— अप्ट लवण एव विभिन्न सर्जीकादि क्षारो का अति उपयोग।
- (२४) कटु— तेजस्—आहार परक निदान— लाल, हरी, कालीमिर्च पीपल, लवग, चव्य, चित्रक, दालचीनी आदि का अधिक प्रयोग।
- (२५) अत्यातप सेवन— तेजस्—विहार परक निदान— तेज धूप का अधिक सेवन।
- (२६) शुष्क भोजन— आहार परक निदान— विभिन्न प्रकार के तन्तुओं का सेवन एवं आहार द्रव्यों को शुष्क करके उनका सेवन।
- (२७) अल्प भोजन— वायव्य— आहार पर्क निदान— शरीर की आवश्यकता से कम भोजन करना।
- (२८) छर्दि वायव्य रोगपरक निदान अपचित आहारणीय द्रव्यो का मुख मार्ग से वहिर्गमन।
- (२६) भ्रम—तंजस—वायव्य— मनोभाव परक निदान— ज्ञानेन्द्रियो एव कर्मेन्द्रियो के कार्यो मे वाधा उत्पन्न करना।

उक्त विवरण से विज्ञ व्यक्तियों को सरलता से इस प्रक्रिया का आभास कराने के लिए यहाँ सूक्ष्म विवेचन अति सूक्ष्म रूप से दिया जा रहा है कि उपर्युक्त सामान्यत वर्णित २६ निदानों का गुण एव क्रिया रूप में किस-किस महाभूत से विशेष सम्बन्ध है एव वे किस परक (आहार या विहार या मनोभाव) है। तथा सामान्य जन हेतु सेवन में किस प्रकार समझ सकता है, यह प्रदर्शित किया गया है। इसके द्वारा दैव प्रकोप की वृष्टि से क्रम संख्या के प्रदर्शित करने का प्रयास है।

वात दोष को विगुणित करने वालें क्रमश ४, ६, ८, ६, १०, १०, ११, १३, १४, १६, २६, २७, २८, २६ ये चौदह निदान अकित है जबिक २, ३, १२, १६, २२, २३, २४, २६, २६ मात्र नौ ही निदान पित्त को विगुणित करने में सहायक है। कफ दोष को विगुणित करने के लिए १, ५, ६, ७, ११, १५, १६, २०, २१, २३, २८, ये तेरह निदान परिगणित किये गये है। इनमे ४-५ हेतु ऐसे हे जो त्रिदोष या उनय दोषो को प्रभावित करते है।

सम्प्राप्ति सरचना मे "यत्र सग ख वैगुण्यात्" की रिथिति से पृथ्वी जल वाहुल्य दोष कफ का आता है। मूर्त रूप इन दो द्रव्यों का ही होता है। अत सग में कफ की प्रधानता होती है। जबिक पित्त का तैजस, गुण अपने आवश्यक गुणों की न्यूनता या तीव्रता के कारण विदग्ध अवस्था को प्राप्त होने पर सग में दोष दूध्य सम्मूर्च्छना में आम के सग का विघटन करने में अक्षम होता है।, उसके मात्र उक्त सख्या में विखाये गये निदान खोतों चिगुणता में ही सहायक होते है। सर्वाधिक हेतु वात के विगुणित किये गये है।

''वाग्रोधींतुक्षयात् कोपोभार्गस्यावरणेन च'' के सिद्धान्त पर उभयिध विकृति इस व्याधि मे स्पष्ट रूप से दखी जाती है। यहा अति सूक्ष्म रूप से सम्प्राप्ति का दिग्दर्शन कराना डिवित रहेगा।

सर्वप्रथम आहार परक हेतुओं के सेवन स शरीरस्थ त्रयोदश अग्नियों पर प्रभाव होता है। जिह्नसे आग्नियां में मन्दता उत्पन्न होती है। पुनश्च तद्-तद् अग्निमाद्य से तद्-तद् प्रकार का आम उत्पन्न होता हे। तत्-तत् अग्निमाद्य तत-तत् कर्म प्रधान दाषों को प्रभावित करते हैं जिनके दाषों की प्रयुपित अवस्था आती है। एवं व प्रसरणशील होते हुए तत तत् दूष्य को प्रभावित करते हैं तथा आम के कारण उत्पन्न सातत् संग भ अपना अधिष्टान वना लक्षण स्वरूप व्याधि का निमाण करते है। उक्त व्याधि में स्पष्ट रूप से

सामान्य त्रिदोष, विशेष रूप से तरतम भेद मे प्राण (आकाश बहुल) उदान (जल) व्यान (वायु बहुल) वात का साधक पित्त (आकाश बहुल) अवलम्बक कफ (पार्थिव बहुल) एव जठराग्नि, रस रक्तादि, मेदसाग्नि का साथ दूप्य रस रक्त एव ओज तथा भ्रोतस् के साथ ही रोग मार्ग की दृष्टि स मध्यम रोग मार्गानुसारी यह व्याधि अपने कार्यस्थल अर्थात् ख वेगुण्य रूप से प्राण एव रसवह स्रोतस् म रस रक्त मेद का प्रकृति सम समवेत एव विकृति विषम समवेत रूप मे दोष दूष्य सम्मूर्छना रूप मे, चतुर्विध स्रोतो मूल दुष्टि अति प्रवृति सग, सिराग्रथि कालान्तर मे विमागगमन व्याधि रूप मे जो लक्षण रूप आगे गिनायी जावेगी प्रस्फुटित करती है। विद्वानो के लिए यह अति सूक्ष्म विवेचन ज्ञान गगा को प्रवाहित करने के लिए पर्याप्त होगा।

#### लक्षणोत्पत्ति-

चरक महर्षि के चिकित्सा स्थान त्रिममीय अध्याय २६ से प्राय जो लक्षण वर्णित किये हुए ह, उनको सूक्ष्म रूप मे यहा प्रदर्शित कर रहा हूँ। स्ववुद्धि से दोष भेद क प्रकार से वतमान मे प्रचितत विविध हृद्रोगो का भी उसकी समानता मे ५० प्रतिशत से अधिक लक्षण सामजस्य से स्वरूपोत्पादन समझा जा सकता है।

वेष्टन (वातदुष्टि), वेपथु (वात दुष्टि) स्तम्भ (वात कफ दुष्टि), शून्यता (वात दुष्टि), साधकाग्नि क्षीणता, हृद द्रव (वात दुष्टि, रस क्षय, साधकाग्नि वृद्धि), अल्प निद्रा (वात दुष्टि, साधकाग्नि वृद्धि) शोष (वात दुष्टि धातुक्षय) वेदना (आवृत वात), दीनता (ओजोभ्रश, साधकाग्नि क्षीणता), शोक (रजीवृद्धि, वात दुष्टि) भय (ओजोक्षय, रसदुष्टि), शब्दासिह्णुता (वात वृद्धि रसक्षय साधक क्षीणता), स्वास का अवरोध (वात दुष्टि प्राणवह स्रोतो दुष्टि)

उपर्युक्त प्र १ सभी लक्षण अधिकाश में Anjina Pectorious के रूप म देखे जा सकते हैं। अधुनिक विज्ञ इस व्याधि के लक्षणों में हृदय की मासपेशियों में अत्यधिक वेदना, हृदय को चीरनेवत् वेदना स्वेदाटगम तृष्णा, श्यास, नाडीगति, वृद्धि अधिक तीव्र होन पर मोह एव सङ्गताश श्री मानते हैं जो उपर्युक्त विशयत वात प्रधान एवं साधक की दुष्टि में अंधुर्वेद विज्ञों ने प्रस्तुत किय है। पित प्रधानता से उत्पन्न लक्षण-

्तदवत् ही पित्त प्रधान की दुष्टि में हृद्दाह (पित्त दुष्टि, गाधक दुष्टि), तिक्तारयता (पित्त दुष्टि), पितावृत वात (रस दुष्टि) अम्लोदगिरण (विदग्ध पित्त), मुखशोथ (वात-पित्त दुष्टि) हृदक्लम (साधक-अग्नि क्षीणता, आम), क्लेद (कंफ-पित्त दुष्टि), दाह (कंफक्षय, पित्त दुष्टि), अम 'वात पित्तवृद्धि- रसक्षय), मूर्च्छा (रज, तम, दुष्टि, गित्तदुष्टि) अम (वात- पित्त- रज- दुष्टि), रवेद (पित्त दुष्टि), तम (रस दुष्टि), अन्य भी लक्षण दाह, मोह, सत्रास, जाप ज्वर, पित्त दुष्टि से ही परिलक्षित होते है।

इसको वेज्ञानिको की दृष्टि मे सक्रमण प्रकार से होने वाल Myocardial Infections के सानुरूप स्थापित किया जाना विज्ञ व्यक्तियों का कार्य है।

#### कफ प्रधानता से उत्पन्न लक्षण-

गुप्त हृदय (कफवृद्धि), रतिमित्य हृदय (कफवृद्धि आम) रतक्ष हृदय (वात-कफ दुष्टि) निद्रा (कफ तम पुष्टि), तन्द्रा (कफवृद्धि, वात तम रस दुष्टि), अरुचि (पाप कफ, आमरम दुष्टि), आलस्य (कफ, आमदुष्टि, सायक क्षाणता) आमवात हृदय कफ, वात दुष्टि), प्रसेक (भित्त रस रक्त दुष्टि), ज्वर (भित्त रस रक्त दुष्टि), ज्वर (भित्त रस, रक्त दुष्टि), अग्निमार्दव (आम, रस, दुष्टि), मधुणरयता (कफ, रस दुष्टि), निष्ठीवन (कफ, आम, दुष्टि)

इसका वैज्ञानिक विधा म प्रस्तुत कियें जाने वाले Bundle Block (हृद्धमनी रोध) से सामजस्य स्थापित किया जा सकता है।

पृथकश लक्षणों का पृथक्करण यहा स्पष्ट रूप से समझने क लिए किया गया है। अन्यथा अति विस्तार से विवेचन करने पर एक पृथक ग्रन्थ वन सकता है।

यहा चिकित्सा को केवल सूत्र रूप मे प्रदर्शित किया जावेगा। उसके द्रव्यो का वर्णन पूर्व मे वर्णित हेतुओं की पाञ्चभोतिक रचना के विपरीत गुण वीर्य विपाक के रूप मे शास्त्रकार ने उद्देकित किया है।

#### वात प्रधान लक्षणो में-

चिकित्सा (चरक) अध्याय २६ मे हरीतकी पुष्करमूल, अमृता, आमलकी, संन्धव, सटी, तैल, गोधृत, दाडिम विजारा, पलाश, देवदारु, पड्षण हिंगु आदि तेजस्

आकाशीय तथा उष्ण वीर्य द्रव्यो का विभिन्न योगो के रूप मे विधान किया है। इसमे पथ्यादि कल्क, त्र्यूषणाद्य घृत, प्रयोग मे सर्वश्रेष्ट सावित हुए है।

#### पित्त प्रधान लक्षणो मे-

विरेचन, द्राक्षा, सिता, क्षोद्र, परूपक, मधुयष्टि, कटुका, मृद्धिका, बला, रारना, खर्जूर, शतमूली, ऋपभक, अष्टवर्ग, सर्पिगुड, स्थिरादि, क्षीर आदि की प्रधानता जो कि पित्तशामक के साथ उपलेपकर तीक्ष्णता को शमन करने वाले तथा जीवाणु जन्य विकृति को प्रशमन करने वाले है। कफ प्रधान लक्षणों मे—

इसी तरह कफ प्रधान लक्षणों में कटफल, आईक, दारुहरिद्रा, हरीतकी, अतीस, गौमूत्र, पिप्पली, पुष्करमूल, रास्ना, वचा, शुण्ठी, अर्जुन, शालपणी, रोहितक, खर्दिर आदि आमपाक स्रोतो विकाशक तथा क्षरण गुण प्रधान द्रव्यों का उपयोग विहित किया है।

#### विमर्श-

वर्तमान में नगरीय एवं उपनगरीय रथलों में मानव का जीवन यत्रवत हो जाने से स्वरथवृत्त विहित आहार एवं विहार का अनुपालन न होने से तथा आहारादि द्रव्यों का विशुद्ध रूप में न मिल पान से, दिनचर्या ऋतुचर्या रात्रिचर्या पालन का अभाव, भोग, विलासिता की अतिवृद्धि, पर्यावरण का प्रदूषण, ज्ञानेन्द्रियों का अतिरेक यथा तीव प्रकाश, तीव ज्वर तीव गन्धादि, प्राण, रस-रक्त एवं नाडी केन्द्रों को विशिष्ट रूप से प्रभावित कर शरीर में पचमहाभूत प्रधान पाच अवयवों को यथा मस्तिष्क, हृदय फुफ्फुस यकृत, वृक्क को प्रभावित कर विकृत कर देते हैं। जिससे एक दूसरे को प्रभावित करने वाली व्याधिया का प्रभावित होकर इन पचभूतों के अवयवों को अपनी प्राकृतिक क्रिया से विगुण कर देते हैं।

यहा केवल हृदय को प्रधानतम अवयव मानने से उसके विकार की प्रक्रिया, चिकित्सा के सिद्धान्त प्रस्तुत किये गय है।

"सक्षेपत क्रियायोगो निदान परिवर्जनम क आधार पर जो निदानो मे परिगणित क्रिया ह इसका यदि वर्जन किया जाय तो 30 से ४० प्रतिशत तक हदयरोग हान स वधा जा सकता ह।

# वैज्ञानिक शोध के परिप्रेक्ष्य में हृदय रोगों की सफल अनुभूत चिकित्सा

#### आचार्य डा० महेश्वर प्रसाद

निदेशक- आडॉम विज्ञान शोध संस्थान, दुग्धपुरा, मगलगढ (समरतीपुर)

#### प्राक्कथन-

आज का आहार-विहार ही ऐसा हे कि अधिकाश व्यक्तियों को हृदय के किसी न किसी रोग से पीडित रहना ही पडता है। सम्प्रित जीवन के हर क्षेत्र में आयुर्वेद के यम, नियम, सयम का उल्लंघन किया जाता है तथा दिनचर्या, रात्रिचर्या, ऋतुचर्या आदि का खुलकर मजाक उडाया जाता ह। मास, मछली, मुर्गा, अण्डा, वनस्पति घी, आदि के मोखिक सेवन से रक्तवह संस्थान में ही नहीं हृदय में भी कोलेस्ट्रोल अधिक नियमित एव सचित होता है। यही हृदयरोग का कारण हे। रक्तवह संस्थान में हृदय के अतिरिक्त, धमनिया, शिराये, केशिकाये आदि रचनाये सम्मिलित रहती है जिनके सहयोग से शरीर सम्पूर्ण रचनाओं को रक्त आदि पोषक पदार्थ मिलते है और उनकी पुष्टि होती ह।

हृदय की रचना विचित्र हे यह स्वतंत्र तथा ऐच्छिक दोनों प्रकार के पेशी सूत्रों से निर्मित हैं। शिशु के गर्भावस्था में चार महीने के होते ही उसका हृदय गति करने लगता है।

वेसे तो अनेक प्रकार के हृदय रोग हे किन्तु नीचे वातज, श्लेष्मज, कफज, पित्तज, कृमिज एव सशूल हृदय रागो की चिकित्सा प्रस्तुत है।

#### वातज हृदयरोग-

# चिकित्सा सूत्र-

पञ्च लवण, गौमूत्र से सिद्ध कोष्ण तैल को पिलावे ओर रिनग्ध रवेद एव सरकृत घृत का प्रयोग करे। वातज की दो अवस्थाये होती है—

(१) आम ओर (२) निराम

सामावरथा के लक्षण आयाम स्तम्भ तथा शूल ह निरामावरथा मे वीप्ताग्नि, हृद्द्रव आर आयाम हाता है। सामावरथा मे पचमूल सिद्ध जल, लवण ओर गामूत्र सिद्ध घृत (सोवर्चलादि, शुण्ड्यादि, दाडिमादि, पञ्चकोलादि, पुष्करादि) तथा स्निग्ध स्वेद दे।

निपेध— दूध, दही, घृत (कोई भी), आनृप मास का सर्वथा त्याग कराये। (सामावस्था मे)

निरामावरथा में वृहण, रिनम्ध, वातध्न चिकित्सा करें ओर सामावरथा में जो निपेध या अपथ्य कह गय ह, उ ी को पथ्य रूप में दे।

रनेहानार्थ वला तेल, यवस्याहवतेल, सुकुमार घृत का प्रयोग करे। कफानुबन्ध होने पर रूक्षोष्ण चिकित्सा करे।

# विशिष्ट/प्रायोगिक चिकित्सा-

- (१) प्रात साय लक्ष्मी विलास रस १२५ मि० ग्रा० मृगशृग भरम २५० मि० ग्रा० मधु से चटाकर ऊपर से अर्जुन छाल सिद्ध दुग्ध (गोदुग्ध) पिलाये।
  - (२) भोजन के वाद दिन आर रात में दशमूलारिप्ट ३० मि० लि० समभाग जल मिलाकर पिलावे।
- (३) रात मे सोते समय त्रिफला चूर्ण ३ से ४ ग्राम जल से दे। कफज हृदय रोग—

# चिकित्सा सूत्र-

- निम्ब, वचा जल से वमन कराये।
- २— वाद मे अगस्त्य रसायन, शिलाजतु रसायन, ब्राह्म

#### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 239

रसायन एव आमलकावलेह का अवस्थानुसार प्रयोग कराये।

#### , विशिष्ट या प्रायोगिक चिकित्सा–

१- प्रात साय

शृग्यादि क्वाथ ३० से ६० मि०, लि० पिलाये।

२- भोजन के बाद दो बार प्रतिदिन

शृग भरम

२ भाग

पिप्पली चूर्ण

२ भाग

करवीर मूल चूर्ण आधा भाग

शुद्ध कुचला

आधा भाग

एकत्र खरल करके २५० मि० ग्रा० से लेकर ५०० मि० ग्रा० (वय एव आवश्यकतानुसार) मात्रा मे मधु से चटाये ओर ऊपर से कुमार्यासव २५ मि० लि० वरावर जल मिला पिलाये।

३- दुर्वलता रहने पर दो बार प्रतिदिन-श्लेष्माभ्रक १ भाग सूतशेखर आधा भाग

हेमगर्भ आधा भाग

एकत्र करके खरल कर १२५ से २५० मि० ग्रा० तक (वय तथा सहन सामर्थ्य एव आवश्यकतानुसार) पर्याप्त मधु से सेवन कराये।

## पित्तज हृदय रोग-

9- द्राक्षा, इक्षु रस से विरेचन दे। ब्राद मे उर क्षत की चिकित्सा करे।

२- फुटकी एव यष्टी मधु का कल्क- खाड/ चीनी के शर्वत से।

३- अर्जुन छाल सिद्ध क्षीर, वला सिद्ध क्षीर, पञ्चमूल सिद्ध क्षीर सेवन कराये।

#### विशिष्ट प्रायोगिक चिकित्सा-

१- प्रात दोपहर एव साय
 कामवुधा रस २ भाग
 प्रवाल भरम २ भाग
 माक्षिक भरम २ भाग
 मुक्ता पिष्टी १ भाग

एकत्र खरल कर वय, सहन सामर्थ्य रोग की दशा तथा आवश्यकतानुसार ५०० मि० ग्रा० से १ ग्राम आमलकावलेह ४ से ६ ग्राम के साथ दे।

२— भोजन के बाद दो बार प्रतिदिन— अर्जुनारिष्ट ९५ मि० लि० समभाग जल के साथ सेवन कराये।

# कृमिज हृदय रोग-

# चिकित्सा सूत्र—

१— विडग, कुष्ट चूर्ण को गौघृत के साथ खिलाकर कृमिहर चिकित्सा प्रदान करे।

#### विशिष्ट/प्रायोगिक चिकित्सा—

प्रात , साय
 कृमिमुदगर ४ भाग
 लक्ष्मी विलास १'भाग

एकत्र खरल कर ५०० मि० ग्रा० से १ ग्राम मधु से

२— भोजन के वाद दो वार प्रतिदिन— विडगारिष्ट १२ से २४ मि० लि० समभाग जल के साथ पिलावे।

# सशूल हृदयरोग-

## चिकित्सा सूत्र-

9— भोजनोत्तर अधिक पच्यमानेऽल्प, जीर्णे शमन वाले
 शूल मे कूठ, वायविडग, सेन्धव, सोवर्चल, तिल्वक,
 देवदारू, अतीस चूर्ण उष्णोदक से दे।

२— जीर्णावस्था म अधिक शूल होने पर उनेह विरचन दे।

3- पच्यमानावस्था में अधिक शूल होने पर फल विरेचन यथा आरग्वधादि दे।

४— अधिक अर्थात् सर्वदाऽधिक शूल मे मूत्र विरेचन (त्रिवृतारिद) दे। वात के अवरोध से आमाशय मे आगमन शनै के कारण हृदयशूल होता है।

公

# बाईपास सर्जरी रास्ता बदलने की एक और नई तकनीक ''मिकास''

#### डा० सी० एम० अग्रवाल ३०-ए, रामगज वाजार, जयपुर

कल्पना कीजिये किसी मुख्य मार्ग पर कोई व्यवधान खडा हो जाता है और उस मुख्य मार्ग पर किसी तरह के एक्सीडेट से आवागमन में हुए उस व्यवधान के कारण रास्ता रुकता है तो उस स्थिति में रास्ता बदलकर आने जाने की व्यवस्था अनिवार्य होती है। ठीक इसी प्रकार प्रकृति द्वारा प्रदत्त सुन्दर यत्र जो लगातार चलने वाला पग्प ह जिसे ''हृदय'' कहते हे, को मानव अपने कृत्या से खराव कर देता है, उसका रास्ता अवरुद्ध कर देता है।

चाहे वह ज्यादा चर्बी वाले भोजन, शराब, सिगरेट आदि जेसे व्यसनो से हो, चाहे मानसिक अशाित, घृणा, क्रोध, शोक, द्वेष, प्रतिस्पर्धा ओर नकारात्मक सोच आदि से, मनुष्य की हृदय गित पर भारी दवाव पडता है। ऐसे कृत्यों से शरीर के कोने-कोने से अशुद्ध खून खींच लेने और शुद्ध खून सव जगह पहुचाने वाली नसो में चर्नी तथा केलिशयम युक्त पदार्थ जमा होकर रक्त के प्रवाह में अवरोध उत्पन्न कर देता है। नसो के अन्दर जमने वाले इस चर्बी केलिसयम के कचरे जिसे 'प्लेक' भी कहते है, के जमाव से शरीर के विविध अगों को खून की जरूरत की आवश्यकता में विशेषकर हृदय के लिए रक्त की सप्लाई में कमी आ जाती है।

शुद्ध खून से शरीर के विविध अना को प्राणवायु (आक्सीजन) मिलती रहती है, यह कार्य महाधमनी तथा तमाम नसो द्वारा होता है।

हृदय को शुद्ध रक्त की आवश्यकता होती है। हृदय के रनायुओं को शुद्ध खून पहुचाने वाली नराों को ही 'कोरोनरी आर्टरी' कहते है। इन्हीं आर्टरी का जाल हृदय की दीवारों पर फला होता है। ये आर्टरी ही अविकल, अविरल अविश्रात चलने वाले हृदय को आक्सीजन पोपक के रूप में पहुचाती है। कोरोनरी आर्टरी का वैसे तो कोई इलाज नहीं, परन्तु दवाओं ओर गर्जरी के द्वारा रोगी को आम जीवन जीने में न केवल गदद मिलती है अपितु वह आनन्दमयी जिन्दगी जी सकने के लिए आश्वरत होता है।

दवा के अलावा कोरोनरी आर्टरी के रोगी को 'प्रनजियोप्लास्टी' चिकित्सा से भी राहत पहुंचाइ जाती ह। यदि यह चिकित्सा कारगर सिद्ध नहीं हो तो फिर ऐसे रोगी को वाईपास सर्जरी यानी रास्ता यदलकर जीवन जीने का रास्ता दिया जाता है, जिसमे रक्त के आवागमन मे वाधा नहीं रहे। वाईपास सर्जरी मे रोगी के पर से शिरा (नस) को निकालकर उसका छोटा ट्कडा काटकर शरीर को शुद्ध खून पहुचाने वाली महाधमनी के साथ जोड दिया जाता है, नस का दूसरा हिस्सा कोरोनरी आर्टरी जहा बन्द हाती है उससे आगे जोडा जाता है। इस तरह शृद्ध खून नस के एक दुकडे द्वारा अवरोध पारकर आगे जान लगता है। यह एक प्रचलित ओर परिचित बाईपास सजरी है। इस परिचित सर्जरी मे एक नई पद्धति आई हं जिसे ''गिकास' कहते हैं। इस मिकास पद्धति में कम से कम चीरफांड करनी पडती है। छाती में पसलियों के पीछ से इटरनल मेमरी (थोरोसिका) आर्टरी के रूप मे दो नसे इन दोनो नसो मे न्शुद्धं खून वहता है।

इस नई पद्धति 'मिकास' मे इन दोनो नसो मे से एक नस को वद हुई कोरोनरी आर्टिंग के साथ जोड़ दिया जाता है इस तरह मेमरी आर्टरी में बहने वाला शुद्ध रक्त कोरोनरी आर्टरी को मिलने लगता है। जहां वाईपास सर्जरी में

- (क) रोगी की छाती पर एक फीट लम्बा चीरा लगाया जाता है।
  - (ख) आपरेशन के दोरान खून शुद्ध करन आर उसे शेषाश पृष्ट २५४ पर

# हृदय धमनी रोग

डा० सुभाष सी० काला, वाल हृदय रोग विशेषज्ञ सतोकवा दुर्लभजी ममोरियल अस्पताल, जयपुर

साधारण भाषा मे हृदय रोग का मतलव होता ह हृदय
समी रोग। इस रोग की शुरुआत अधिकतर वाल्यकाल
स ही शुरू हो जाता हे, परन्तु प्रकट उस समय होता हे,
जव मनुष्य जीवन मे कुछ कर गुजरने की होड मे लगा
होता है। यह रोग विना किसी खास लक्षण से लेकर
पकायक मृत्यु के रूप मे प्रकट हो सकता है। रोग का प्रमुख
नक्षण छाती मे तीव वेदना होती ह। इस रोग का दायरा
काफी वडा होता है जिन्हे दर्शाने के लिए अनेक नाम प्रयोग
मे आते ह। इनमे प्रमुख है— हृदयशूल (एन्जाइना आन
एफर्ट) अन्स्टेवल एन्जाइना, प्रिजमेटेल एन्जाइना दिल
का दारा (मायाकारडियल इन्फारकशन) आदि।

हृदय का प्रमुख कार्य है सारे शरीर को रक्त रूपी खुराक पहुचाना। इसके लिए हमारा हृदय बिना विश्राम किये गरावर धडकता रहता ह, इस कार्य को सुचारु रूप से चलाने के लिए हृदय को भी ईधन की जरूरत होती है। इधन यानि आक्सीजन प्राप्ति के लिए एक विशेष प्रकार की धमनियो पर निर्भर रहना पडता है, जिन्हे हृदय धमनिया कोरनरी आर्टरीज) के नाम से जाना जाता ह। हृदय की भारतपशियों को आक्सीजन वाई या दाई हृदय धमनी के भाध्यम से प्राप्त होती ह। बाई धमनी कुछ अन्तर के बाद दा शाखाओं में विभक्त हो जाती ह, इस विभाजन से पहले वाले भाग को बाई मुख्य धमनी (लेफ्ट मेन कारनरी) कहते ह। धमनी का यह हिरसा अत्यत महत्वपूर्ण होता है, क्योंकि थहा रक्त प्रवाह में एकाएक स्कावट आने से रोगी की यकायक मृत्यु हो सकती हे। विभाजित वाई धमनी की पहली शाखा हृदय के ऊपर के भाग से नीचे की ओर जाती है। (लेफ्ट एटीरियर डिसेडिग)। दूसरी शाखा हृदय को घेरा डालकर पीछे की ओर जाती है। सरकम फेल्कस धमनी इन तीनो धमनियो से कई छोटी शाखाये निकलती ह जो भार छोटी शाखाओं में विभाजित होकर हृदय के चारों ओर एक जाल जसा बना लेती ह, इस विशेष तत्र को कोरेनरी

सरकूलेशन कहते हे। शारीर के विभिन्न भागों में जाने वाले रक्त का लगभग दस प्रतिशत इन धमनियों के माध्यम से हृदयपेशी में पहुंचता रहता है, परिश्रम के वक्त इस रक्त की मात्रा कई गुना बढ जाती है।

हृदयपेशी को खुराक की कमी अनेक कारणों से हो सकती ह। खुराक में कमी की स्थिति को हृदयपेशी अरक्तता (मायोकारिडयल इस्कीमिया) कहते है। यह स्थिति अनेक कारणों से हो सकती हे। इनमें सबसे प्रमुख ह हृदय धमनी का एथरोस्क्लेरोसिस। हृदय पेशी अरक्तता के अन्य कारण हे जैसे महाधमनी वाल्व की खराबी, हृदयपेशी के रोग, हाइपट्रोपिक या डाइलेटेड कारिडयोमायोपेथी, मायोकारडाइटिस, ल्यूटिक एओरटाइटिस आदि। इन सब स्थितियों में हृदय धमनी निरोगी होती है।

हृदयधमनी राग का प्रमुख कारण है, हृदय धमनी का एथरोरक्लेरोसिस रोग से ग्रसित होना। कुछ रोगियों में हृदय धमनी की विकृति अन्य कारणों से भी हो सकती है, जेसे हृदय की वारीक धमनियों में खराबी, जिन्हें साधारण एजियोग्राफी द्वारा नहीं देखा जा सकता है। (सिन्ड्रोम एक्स)। हृदय धमनी का सकुचन (प्रिजमेटल एन्जाइना( जन्मजात रूप से हृदय धमनियों के निकलने की असामान्य स्थिति बाई हृदय धमनी महाधमनी के स्थान पर पलमोनरी धमनी से निकलती है, बच्चों में तथा युवाओं में हृदयपेशी अरक्तता का प्रमुख कारण। गटिया तथा अन्य सयोजी ततु रोगों (कनक्टीव टिशूज डिजीजेज) के साथ भी हृदय धमनियों में विकृति आ सकती है।

हृदय धमनी में एथरोस्क्लेरोसिस रोग के वारे में काफी समय से जानकारी है, हालांकि हम अभी पूर्णतया नहीं समझ पाये हे कि यह रोग क्यों ओर कसे शुरू होता हे, परन्तु हाल ही में हुई खोज के कारण कुछ महत्वपूर्ण तथ्य सामने आये ह, जनमें से प्रमुख है, क्षिति का जवाव अनुमान (रेसपोनस टू इन्जरी हाइपोथिसिस) इस विचारधारा के अनुसार यह पाया गया है कि किस प्रकार विभिन्न प्रकार की जातिया हृदय धमनी की भीतरी दीवार की कोशिका-अककला कोशिका। (एन्डोथिलियल सेल) की कार्य प्रणाली मे विकृति पैदा कर देती है। सामान्य स्थिति मे अत कला कोशिकाये मिलकर एक पहरेदार की तरह कार्य करती हे (रवरथ हृदय धमनी) विभिन्न प्रकार के आक्रमण, जिनमे प्रमुख है, एक विशेष प्रकार का वसा कण (आक्सीडाइज्ड एल डी एल) इन कणो के आक्रमण से अत कला कोशिकाओ की क्षति होती है, जिसके परिणाम स्वरूप रक्त की कुछ विशेष कोशिकाओ जेसे मोनोसाइट, माइक्रोफेज तथा टी लिम्फोसाइट धमनी के किनारे पर आ जाती है। तथा चोट के स्थान से धमनी की दीवार के अदर चले जाते हे। मेक्रोफेजेज कोशिकाये इन वसा कणो के भक्षक हो जाते हे तथा फूलकर वडे फोम कोशिका के रूप मे आ जाते है। ये फ़ोम कोशिकाये, टी कोशिकाये तथा नर्म पेशी कोशिकांये (रमूथ मसल सेल) मिलकर धमनी की दीवार मे वसीय रेखाये (फेटी स्ट्रिक्स) वनाते हे। ये पीली दिखने वाली रेखाये ओर वसा तथा तन्तु इकट्ठा कर तन्तु चकता (फाइवर ब्लाक) का रूप ले लेती है।

इस प्रकार क्षतिग्रस्त भाग, मे जैसे-जैसे अधिक वसा तथा कोशिकाये जमा होती जाती है, तो कुछ वसा युक्त मेक्रोफेजेज कोशिकाये अदर से वापस रक्त मे आ जाते हे, ऐसा करने पर खास धमनी मे उन स्थानो पर जहा विभाजन होता हे या शाखा निकलती हे, रक्त प्रवाह कुछ असामान्य हो जाता है, ऐसे स्थानो पर विम्वाण् (प्लेटलेटस) रक्त कण थक्के (श्रोम्बस) बनाने का काम करती है। इन थक्को से तथा अन्य कोशिकाओ से कई रासायनिक तत्व निकलते है, जो एथरोरक्लेरोसिस के वढने मे मदद करते है तथा धमनी मे होने वाले रक्त प्रवाह भी काफी रुकावट पैदा कर देते हे। एथरोस्कलोरोसिस रोग मे धमनी मे रुकावट कई चरणो मे तथा विभिन्न चीजो के मिश्रण से पैदा होती है। कुछ अध्ययनों में पाया गया है कि इन चरणो पर रोक लगाने से इन रोक के बढ़ने के पर रुकावट तथा कमी की जा सकती है।

इस प्रक्रिया मे आनुवशिकता किस प्रकार काम करती है, एक महत्वपूर्ण पहलू है।

अनेक ऐसी-स्थितिया तथा कारण पहचाने गये हे जो कि हृदय धमनी रोग की प्रगति में सहायक हो सकते है इन कारणों को पहचान कर उनमें सुधार लाने से कुछ हद तक इस रोग के प्रभाव में कमी लाना सभव हो सकता है। विभिन्न अध्ययनों के आधार पर यह पाया गया कि कुछ विसगतिया है, जिन्हे हृदय धमनी रोग के लिए कारक माना गया है। इनमें प्रमुख हे— (१) रक्त में वसा की अधिकता, (२) उच्च रक्तचाप, (३) तम्बाकू सेवन (४) मधुमेह। अन्य कारण हे— निष्क्रिय जीवन (फिजीकल इनएक्टीविटी), मोटापा, अनुवशिकता, उम्न, लिग, रक्त जमाने वाले तत्व। (हिमोस्टेटिक फेक्टर्स) हीमोसिस्टीनिमिया, शराव, मनोवेज्ञानिक कारण, मानसिक तनाव आदि।

ऊपर वताये कारणों में कुछ कारण हे, जिनमें सुधार कुरके हृदय धमनी रोग के खतरे में कमी कर सकते हैं। रक्त में वसा की अधिकता—

स्वस्थ जीवन के लिए हमारे शरीर मे वसा की पर्याप्त मात्रा होना जरूरी हे, सामान्यतया वसा का अर्थ लगाया जाता हे कोलेस्ट्रोल, जिसमे रक्त मे स्तर के वारे मे अनेक भ्रातिया हे। हमारे शरीर मे चर्वी या वसा विभिन्न प्रकार की होती है इनमे प्रमुख हे कोलेस्ट्रोल, ट्राईंग्लीसराइड तथा लाइपो प्रोटीन। टी कोलेस्ट्रोल हमारे शरीर की हर जीवित कोशिका का आवश्यक तत्व हे ओर उसकी क्रिया के सही सम्पादन मे अपना योगदान देता है। कोलेस्ट्रोल पाच प्रकार के होते है— काइलोमाइक्रोन, वी० एल० डी० एल०, आईडी० एल एल० डी० एल० तथा एच० डी० एल०।

एच० डी० एल (हाई डेनिसटी लाइपोप्रोटीन) अच्छा कोलेस्ट्रोल माना जाता हे, ज्यादातर चिकित्सको के मानको के अनुसार रक्त मे इसका रतर ३५ मिलीग्राम प्रति डेसीलीटर से ज्यादा होना चाहिए। इसका ऊँचा रतर हृदय रोग से बचाता है। अन्य चारो प्रकार के कोलेस्ट्रोल का उच्च रतर रक्त निकाओं मे जमा होने को बढावा देते है। पहले चिकित्सक यह मानते थे कि हृदय रोग पेदा करने मे ट्राइग्लिसराइड का कोई खास योगदान नहीं होता हे, लेकिन नवीन अनुसधानों ने यह सिद्ध कर दिया हे कि इसकी अधिक मात्रा भी दिल के दौरे के खतरे को बढा देती है।

धूम्रपान या तम्वाकू सेवन हृदय धमनी रोग को बढावा देते है, जितना ज्यादा धूम्रपान उतनी ही अधिक ज्यादा दिल के दौरे की सभावना। प्रतिदिन पन्द्रह से अधिक सिगरेट पीने वालों में यह खतरा छह गुना हो जाता है। इसके अलावा सिगरेट के धुए के सम्पर्क मे आने वालों में भी यह खतरा बढ़ जाता है।

तम्बाकू सेयन से रक्त मे एच० डी० एल० की माञ्रा कम हो जाती है, सिकुडन के कारण हृदय धमनी मे होने बाला रक्त प्रवाह विगड जाता है, विम्याणु मे जमने की प्रवृत्ति अधिक हो जाती हे, रक्त मे फिवरीनोजन की माञ्रा बढ़ जाती है।

मधुमेह के कारण दिल का दोरा पड़ने की सभावना दुगनी हो जाती है, छोटी उम्र मे दिल का दौरा पड़ने का भव बढ़ जाता है, युवा स्त्रियों को यदि मधुमेह हो जाता है तो उन्हें दिल का दोरा पड़ने की सभावना चौगुनी हो जाती है।

निष्क्रिय जीवन दिल के दौरे के विविध कारणों में से एक महत्वपूर्ण कारण है। नियमित व्यायाम करने से एच० डी० एल० नामक यसा में बढोत्तरी होती है इन्सुलिन की निष्क्रियता में कमी आती हे, मोटापे तथा रक्तचाप को काबू में रखने में सहायता मिलती हे, कसरत करने पर खून का दौरा बढता है तथा शरीर को खुराक अधिक मिलती है।

जरूरत से ज्यादा वजन वाले व्यक्तियों में हृदय धमनी रोग की सभावना बढ जाती है खासकर उन लोगों में जहां पेट पर चर्बी अधिक होती है।

अनेक अध्ययनों में पाया गया है कि मानसिक तनाव से हृदय धमनी रोग की सभावना बढ जाती है, अधिक आकाक्षा तथा उत्सुकता रखने वाले व्यक्तियों में हृदय की गितिविधि बढ जाती है ओर वह सभवत इस रोग को वढ़ाने में मदद करती है। अनेक ऐसी स्थितियों तथा कारण पहचाने गये है जो हृदय की धमनी रोग की उत्पत्ति तथा प्रगित में सहायक हो सकते हे, परन्तु उनमें बदलाव नहीं लाया जा सकता है, इन्हें अपरिहार्य कारक कहते हैं जैसे आनुविशकता, उम्र, लिग आदि। एक परिवार में अनेक व्यक्तियों को हृदय धमनी रोग होना एक सामान्य बात है, सभवत जींस पर प्रभाव के कारण मोटापा, उच्च रक्तचाप, मधुमेह तथा अधिक वसा की मात्रा आदि में वृद्धि हो जाती है, जिससे हृदय धमनी रोग की सभावना बढ जाती है। यदि माता पिता में किसी एक को यह रोग है, तो सतान में इस रोग की सभावना दुगनी रहती है।

अधिकतर दिल का दौरा ४५ से ६५ वर्ष की उम्र में पड़ता है, इस उम्र में अपरिहार्य कारणों की पहचान कर

उनमें सुधार किया जा सकता है, अधिक उम्र वाले रोगियों में इन कारणों में सुधार करने के लिए औषधिया आदि देने से पूर्व रोगी में अन्य रोगों की उपस्थिति आदि पर ध्यान देना चाहिए। हृदय धमनी रोग की सभावना पुरुषों में अधिक रहती है, परन्तु रजोनिवृत्ति के बाद स्त्रियों में भी इस रोग की सभावना बढ जाती है।

मधुमेह की उपस्थिति में स्त्रियों में हृदय धमनी रोग की सभावना अधिक रहती है। हाल ही में कुछ ऐसे तत्वों को पहचाना गया है जिनकी कमी से रक्त में पाये जाने वाले एल० डी० एल० वसा कण तथा लाइपोप्रोटीन ए कणों के आक्सीडेशन में वृद्धि हो जाती है जो एथरोस्क्लेरोसिस में सहायता करती है। इन तथ्यों को एटी आक्सीडेट्स कहते है। इन तथ्यों को बाहर से देने से हृदय धमनी रोग की स्थिति में सुधार पाया ग्या है। हालांकि इस दिशा में कुछ अध्ययनों के नतींजे शीघ आने की सभावना है।

हालाकि सारा विश्व ही हृदय रोगों को लेकर चितित है तथा इसके बचाव तथा निदान तथा उपचार के नए-नए तरीके खोज रहा है। परन्तु हमारे जैसे विकासशील देशों में जहा आम व्यक्ति की आय तथा संसाधन सीमित है इस रोग का निदान तथा उपचार एक टेढी खीर है, इसलिए आवश्यक है कि इस रोग से बचाव के उपायो पर अधिक ध्यान दिया जाए।

विकसित देशों में हृदय धमनी रोग से सम्बन्धित मौतों में कमी आई है परन्तु हमारे देश में इस रोग से ग्रस्त लोगों की संख्या बढ़ रही है। भारत में इस रोग से होने वाली मौतों की संख्या विश्व में इस रोग से होने वाली मौतों का करीब १७ प्रतिशत है। परन्तु यहा ध्यान देने वाली बात यह है कि इनमें ५२ फीसदी मौते ७० वर्ष से कम उम्र के रोगियों की होती है, इसके अनेक कारण सामने आ रहे है। हमारी हृदय धमनिया आकार में छोटी होती है तथा इनमें रोग छोटी उम्र में ही अधिक तीव्रता से बढ़ता है। इसलिए आवश्यकता है कि काम में लेने के उन तरीकों को जो इस रोग की प्रगति में रोक लगा सके, इनमें प्रमुख है रोजमर्रा की जिन्दगी में कुछ नियमितता लाने की, नियमित परिश्रम या कसरत, खाने में सतृप्त वसा की मात्रा कम लेने की, मधुमेह तथा उच्च रक्तचाप को काबू में रखने की, पान मसाला, जरदा तम्बाकू, धूम्रपान आदि को त्यागने की।

# हृदयाचात, स्थुमिह तथा अन्य स्रोगोधवर कारण व जिल्हारण

# अजमेर में अखिल भारतीय सम्मेलन की रिपोर्ट

डा० सुभाष सी० काला वाल हृदय रोग विशेषज्ञ सतोकवा दुर्लभजी मेमोरियल अस्पताल, जयपुर

देश मे मधुमह, हृदयाघात तथा ऐसी ही अन्य बीमारियों क बढते आकडे व इलाज म आने वाली परेशानियों से जूझते काय चिकित्सकों न पिछले पखवाडे अजमेर में एक शक्षिक सम्मेलन आयोजित किया। इस सम्मेलन में राज्यभर के चिकित्सकों के अलावा टेश-विदेश में कई शीर्षस्थ चिकित्स विशेषज्ञों ने भाग लिया।

काय चिकित्सको के इस शक्षिक सम्मेलन मे भाग लेने वाल सभी चार सा चिकित्सक इस तथ्य से सहमत थे कि आराम तलव जीवन, धूम्रपान, शराव का सेवन, मानसिक तनाव, प्रदूषण का वढता प्रकोप, फास्ट फूड संस्कृति का फलता मायाजाल, हृदयघात व मधुमेह जसे रोगो का मुख्य कारण ह। इन वीमारियों का स्पष्ट दिखता कारण शारीरिक व्यायाम का अभाव हो पश्चिमीकरण के अधानुकरण क चलत लागों ने रोजमर्रा का शारीरिक व्यायाम भी त्याग दिया ह।

हालात यह ह कि घर में झाडू लगान से लेकर कपड़े घान तक क शारीरिक व्यायाम के काम लोग वटन दवाने वाली मशीन संस्कृति से करने लग है। लोग घर क दरवाजे से वाहनो पर सवार होते ह व सारा काम वाहनो पर ही लट कर निपटाने के वाद घर के दरवाज तक वाहन से पहुंचत है। ऐसे में शरीर रूपी मशनी को चलाने के लिए आवश्यक व्यायाम भी त्याग दिया गया है। यही कारण है कि लोग मधुमेह व हृदयाघात जसी वीमारियो के शिकार होते जा रहे हैं।

शक्षिक सम्मेलन मे अपने गोध कार्यो का आदान-प्रदान करने के लिए भारतीय मृल क रहने वाले अमरीका मे कार्यरत प्रसिद्ध हृदय रोग विशेषज्ञ डॉक्टर देवेन्द्र मेहता, भारतीय मूल के ही आयूधावी (यू०ए०ई०) मे कार्यरत मधुगह के प्रसिद्ध चिकित्सक मठक० शमा, टाटा मेमोरियल अस्पताल मुम्बई के प्रसिद्ध हृदय करार विशपज्ञ डाक्टर एस० एच० आडवानी, दिल्ली क वाई० पी० मुन्जाल डा० आर० आर० आसलीवाल, आगरा क डाक्टर प्रदीप माहेश्वरी, वंगलोर के डा० अनिल कपुर सहित राज्य क चार सा चिकित्सकों ने सम्मेलन में भाग लिया।

शारीरिक व्यायाम के अभाव में हृदयधात व मधुमें जरें वढते रोगों की सत्यता इस आकड़ से उजागर होती ह कि दुनिया भर में जापान ऐसा देश ह। जहां प्रति एक लाख लोगों में सो मात्र २६ ५ व्यक्ति ही हृदयधात से पीडिन ह। जापान के लोगों के वारे में यह जानकारी सर्वविदित ह कि जापानी लोगों का शारीरिक मेहनत के वारे में नजरिया दुनिया में प्रचलित ह। इलेक्ट्रोनिक के क्षेत्र में ऊच शिखर तक पहुंच चुके जापानी शारीरिक मेहनत का भी वरावर महत्व देते है।

# हृदय की अनियमितता -

भारतीय मूल के अमरीका में कार्यरत डाक्टर दवन्य मेहता ने हृदय की अनियमितता पर अपन शाध पत्र म इस वीमारी के कारणा व निवारणा का विस्तृत रूप म उल्लम्ब किया। डाक्टर महता ने बताया कि हृदय एक एसी मर्यात हे जो पूरे शरीर को पम्प के रूप म सचालित के ती ह व स्वय एक वटरी ''पस मेकर' से सचालित होती ह। जन्म से पूर्व ही हृदय की धडकन शुरू होती ह व मृत्यु क समय तक यह धडकन चलती रहती ह। शिशु क जन्म क वाद यह धडकन कुछ साल तक १५० धडकन प्रति मिनट हाती ह। इसके बाद से यह रफ्तार ७२ धडकन प्रति मिनट के हिसाब से दिन-रात चलती रहती ह। हृदय की इस धडकन की गति में अनियमितता हृदय के रोगो के रूप म उजागर होती है। इसमें मुख्य रूप स हृदय की धडकन निधारत मितर होती है। इसमे मुख्य रूप स हृदय की धडकन निधारत मितर से ज्यादा होने व कम होने स हृदय राग उत्पन्न हो

जात ह। इसमे सबस ज्यादा खतरनाक स्थिति धडकन का निर्धारित सख्या मे कम होने पर उत्पन्न होती है। प्रकृति ने हृदय की धडकन को सुचारु रूप से चलाने के लिए छोट स इलेक्ट्रिकल जसा सिस्टम ''पेस मेकर'' के रूप मे शरीर मे समायोजित किया है।

पस मेकर मे किसी तरह की रुकावट व हृदय की वमिनयों में रुकावट मृत्यु का कारण भी वन सकती है। इसमें खरावी का वहुत वड़ा कारण शरीर में असतुलित मात्रा में भोजन के साथ पहुचने वाले ''कोलस्ट्रोल'' ह। कालस्ट्राल की परते पेस मेकर व धमनियों में जमा होने स हृदय की धड़कन में अनियमितता पदा हो जाती ह।

उन्होंने यह जानकारी दी कि प्राकृतिक पेस मेकर में खराबी होन पर इसकी जगह कृत्रिम पेस मेकर लगाने देने स हदय की अनियमितता दुरुस्त की जा सकती है। कई बार पेस मेकर में अनियमितता क्षणिक होती है जिसे एक तार द्वारा सचालित बटरी से कुछ समय तक नियत्रित किया जा सकता है। लेकिन यदि यह अनियमितता लम्बे समय तक चले तो इसके स्थान पर स्थाई पेस मेकर लगा दिया जाता है।

# हृदय की एञ्जियोग्राफी -

एरकोर्ट अरपताल, दिल्ली के डॉ० आर० आर० कासलीवाल ने अपने शोध पत्र मे हृदय की एञ्जियोग्राफी कर धमनियों मे आई रुकावट को दुरुस्त करने की प्रक्रिया का वताया। उन्होंने बताया कि हृदय की धमनियों मे जमा कालस्ट्रोल धड़कन को अनियमित कर देता है। इस अनियमितता को एञ्जियोग्राफी कर ठीक कर दिया जाता है। एञ्जियाग्राफी प्रक्रिया मे एक पतले तारनुमा आजार वेलूनकथेटर" को शरीर मे अन्य धमनियों से हृदय की रुकावट वाहिनी धमनी तक पहुचाया जाता है। टेलीविजन पर दखकर मशीन को सेंट कर कथेटर में लग गुव्वारे का फुलाया जाता है। गुव्वारा फुलाने से धमनी मे जमा कालस्ट्रोल का प्लाक (चकत्ता) दब जाता है इसके दबते ही धमनी की रुकावट ठीक हो जाती है।

#### मधुमेह मे हृदयघात-

दिल्ली के अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान के डा० वाई०पी० मुञ्जाल का मानना हे कि मधुमेह में से ग्रसित मरीजो मे हृदयघात की सा-मध्यमा अधिक रहती ह। शरीर मे इसूलिन अग्न्याशय स निकलता ह। शरीर म इसूलिन की भी सीमित मात्रा हाती ह। इस प्रकार के मधुमह में इसूलिन की मात्रा कम हाती ह। जिससे रक्त में शर्करा की मात्रा वढ जाती ह। दूसरे प्रकार के मधुमेह में शरीर में इसूलिन शरीर के योग्य नहीं होता। इसके फलस्वरूप रक्त में शर्करा की मात्रा वढ जाती ह। अत्यधिक मात्रा म इसूलिन बनने से शरीर की तित्रकाए क्षीण हो जाती ह। मधुमेह से ग्रसित रोगी में तित्रकाए क्षीण होने से तित्रकाओं पर होने वाले प्रभाव का पता नहीं चलता। इसी कारण कड़ वार हृदयाघात होने पर मरीज को दर्द का अहसास नहीं होता ऐसी स्थित में हृदय की अनियमितता वढ़न स मरीज की मौत भी हो सकती है।

## मधुमेह का उपचार-

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान दिल्ली के दा० निखिल टण्डन ने मधुमेह के उपचार पर अपना शाध पत्र प्रस्तुत किया। डाक्टर निखिल का कहना था कि मधुमेह के मरीज की वीमारी के वारे में घर के सभी सदस्य क मरीज की वीमारी की पूर्ण जानकारी हानी चाहिए।

यदि शरीर में शर्करा की मात्रा अधिक हा ता मरीज का भोजन डाक्टर की राय से निर्धारित किया जाना चाहिए। शरीर में शकरा की मात्रा अधिक या कम हान स मरीज की तिवयत विगड जाती है। ऐसी स्थिति में कड़ वार मरीज वहोशी की हालत में भी पहुंच राकता है। यदि परिवार वालों का मधुमेह की वीमारी के तही ज्ञान हा ता मरीज का उपचार सही समय व सही तरीके से किया जा सकता है। कई बार मधुमेह के मरीज का चक्कर आने पर लोग उसे कमजोरी की शिकायत समझ लत है व म्लूकाज आदि पिला देत है। ऐसे में मरीज के शरीर में शकरा की मात्रा अत्यधिक होने से मरीज मात के मुह में भी जा सकता है। घर के सदस्यों को मरीज के रक्त में शर्करा ज्यादा होने से उत्पन्न होने वाले लक्षणों का भी पता हाना चाहिए।

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान में हुए अनुसंधाना से यह सावित हो गया कि दाना मंथी व क्रेंसे के उपयोग से मधुमह के मरीज मं शर्करा की मात्रा नियंत्रित की जा सकती है।

# मधुमेह में तंत्रिका-तत्र की खराबी

सयुक्त अरव अमीरात में कार्यरत चिकित्सक डा० ए०के० शर्मा मूल रूप से देहरादून के रहने वाले है। उनका मानना है कि मधुमेह से शरीर के तित्रका-तत्र पर गहरा व विपरीत असर पडता है। मधुमेह रोग समुचित व्यायाम नहीं करने व अत्यधिक कैलोरी वाले भोजन के सेवन से होता है। उन्होंने वताया कि मधुमेह के कारण शरीर में सवेदना नष्ट होने से कई वार रोगी दुर्घटनाओं का शिकार होता है।

तत्रिकाओं की सवेदन नष्ट होने से रोगी को जलने व चोट लगने का अहसास नहीं होता व रोगी चोटग्रस्त हो जाता है। मधुमेह के रोगी मे शरीर पर लगी चोट ठीक होने मे काफी समय लगता है। उन्होनें सुझाव दिया कि मधुमेह के रोगी को चोटग्रस्त होने से हमेशा वचना चाहिए व शरीर की विशेष देखभाल करनी चाहिए। अगुलियों के नाखून काटते समय विशेष सावधानी वरतनी चाहिए ताकि नाखून गहरा काटने से कहीं जख्म नहीं हो जाए। मधुमेह के मरीज को दाढी वनवाते या वनाते समय विशेष ध्यान रखना चाहिए ताकि किसी प्रकार का कट नहीं लग जाए। ऐसे मरीज को सही फिटिंग वाले मुलायम जूते पहनने चाहिए ताकि जूतों से पैर नहीं कटे। यदि इस तरह की असावधानियों से मरीज को चोट लग जाती हे तो वह आसानी से ठीक नहीं होती।

उन्होने बताया कि शरीर पर लगी चोट लम्बे समय तक ठीक नहीं होने व वार-वार पेशाव आने जेसी वाते मधुमेह के लक्षणों में से हैं। ऐसी स्थिति में मरीज के रक्त की शर्करा परीक्षण कराकर सतुष्टि कर लेनी चाहिए। डाक्टर शर्मा अवूधावी (यू०ए०ई०) स्थित ऐलेन विश्वविद्यालय में उपाचार्य के पद पर कार्यरत है। डाक्टर शर्मा 'इटरनेशनस जनरल डाईबिटीज' के सम्पादक भी है। मधुमेह पर इनके द्वारा लिखी गई पुस्तक कॉम्पलीकेशन्स ऑफ डाइबिटीज़ चिकित्सको के लिए काफी उपयोगी सावित हुई है।

# भारत मे मधुमेह की देखभाल-

बगलोर के डॉ० अनिल कपूर ने भारत मे मधुमेह के तेजी से बढ़ने व इसकी रोकथाम के सम्बन्ध मे अपना शोध पत्र प्रस्तुत किया। भारत मे मधुमेह के प्रसार को रोकने मे अशिक्षा व गरीवी मुख्य रूप से आडे आ रही है।
गरीव तवके के लोगों में मधुमेह के लक्षणों को नहीं समग्र
पाने से व इलाज के अभाव में रोग वढ जाता है। गरीव
तवके के लोग मधुमेह जेसी वीमारी का पता चलने पर भी
डाक्टरों के इलाज की वजाए यार दोस्तों व नीम-हकीमों
से इलाज करा लेते है। इन लोगों में इस मधुमेह की
उपस्थिति में स्त्रियों में हृदय धमनी रोग की सभावना
अधिक होती है। हाल ही में कुछ ऐसे तत्वों को पहचाना
गया है, जिनकी कमी से रक्त में पाए जाने वाले एल० डी०
एल० वसा कण तथा लाइपोप्रोटीन के कणों के आक्सीडेशन
में वृद्धि हो जाती हे, जो एथरोस्कलेरोसिस में सहायता
करती है। इन तत्वों को एटी आक्सीडेट्स कहते है। इन
तत्वों को वाहर से देने से हृदय धमनी रोग की स्थिति म
सुधार पाया गया है। हालांकि इस दिशा म अभी कुछ
अध्ययनों के नतींजे शीघ आने की सभावना है।

हालाकि सारा विश्व ही हृदय रोगों को लेकर चितित है तथा इसके बचाव, निदान तथा उपचार के नए-नए तरीके खोजे जारहे हें, परन्तु हमारे जसे विकासशील देशों म जहां आम व्यक्ति की आय तथा संसाधन सीमित हं, इस रोग का निदान तथा उपचार एक टेढी खीर हें, इसलिए आवश्यकता हे कि इस रोग से बचाव क उपायों पर अधिक ध्यान दिया जाए।

विकसित देशों में हृदयधमनी रोग से सम्वन्धित मोतो में कमी आई हे. परन्तु हमारे देश में इस रोग से ग्रस्त लोगो की सख्या वढ रही है। भारत मे इस रोग से होने वाली मोतो की सख्या विश्व में इस रोग से होने वाली मातो का करीव १७ प्रतिशत है, परन्तु यहा ध्यान देने वाली वात यह है कि इनमें से ५२ फीसदी मौते ७० वर्ष से कम उम्र के रोगियों की होती है, इसके अनेक कारण सामने आ रहे है। हमारी हृदय धमनिया आकार में छोटी होती हे तथा इनमे रोग छोटी उम्र में ही अधिक तीव्रता से वढता है इसिलए आवश्यकता है, काम मे लेने के उन तरीको की जो इस रोग की प्रगति मे रोक लगा सके, इनमे प्रमुख है रोजमर्रा की जिदगी में कुछ नियमितता लाने की, नियमित परिश्रम या कसरत, खाने मे सतृप्त वसा की मात्रा कम लेने की, मधुमेह तथा उच्च रक्तचाप को कावू मे रखने की, पान मसाला, जरदा, तम्वाकू, धूम्रपान आदि को त्यागने की।

# उचित आहार से हृदय रोग पर काबू

#### डा० शुभकर बनर्जी

ummunummunikankalkiitiitriimimiminiitiitiitiitiini

वी०-२२६ सादतपुर करावल नगर रोड, दिल्ली -११० ०६४

यदि दिल का दर्व उत्पन्न हो तो समय नष्ट किए बिना रोग की चिकित्सा प्रारम्भ कर देनी चाहिए। वृद्ध व्यक्तियो मे बिना दर्व के लक्षण वाले दिल के दोरे भी पड सकते है। ऐसे रोगियो को समय-समय पर अपनी जाच तथा चिकित्सा करवाते रहना चाहिए।

यदि छाती में उत्पन्न होने वाला दर्द २० मिनट से भी ज्यादा देर के लिए हो, छाती में भारीपन हो, पसीना छूटता हो, अचानक कमजोरी महसूस करता हो तथा सास फूलता हो, तो समझ लेना चाहिए, हृदय रोग की चेतावनी मिल चुकी हे ऐसे लक्षण प्रकट होने पर रोगी को तुरन्त एस्प्रीन दनी चाहिए। जरूरत पडने पर इस दवा को घर पर भी दिया जा सकता है।

उसके वाद तुरत पूरी जाच की आवश्यकता है। हृदय रोग का पता चलते ही तुरत रक्त का थक्का घोलने वाली दवा भी घर पर ही चिकित्सक द्वारा दी जानी चाहिए। थक्का घोलने के लिए इट्राविनस स्ट्रेप्टोकाइनेज तथा यूकोकाइनेज नामक दवाए दी जाती है। इस प्रकार की दवा देने से हृदय रोगी की मृत्यु की आशका को ४० से ५० प्रतिशत तक कम किया जा सकता है।

आधुनिक युग मशीनीकरण का युग है। इसी युग की देन है - मोटापा, मधुमेह तथा हृदय रोग । इन रोगो पर कावू पाने के लिए महज दवा का सेवन करना ही काफी नहीं है। रोगी की जीवन शेली भी व्यवस्थित होनी चाहिए, क्योंकि अव्यवस्थित अनियमित जीवन शेली ही रोग का पूल कारण है।

हृदय रोगी के लिए कच्ची सब्जी का रस काफी लाभप्रद है। इन रसो में उपयोगी खनिज लवण, विटामिन तथा एजाइम्स आदि मोजूद रहते है। अत किसी भी सब्जी का रस (खास करके हरी राब्जी का रस) दिन में एक दो बार अवश्य लेना चाहिए। परिणाम रवरूप रोगी का रक्त शुद्ध होता है तथा रक्त का प्रवाह वढने के कारण धमनियों का अवरोध दूर होने में भी सहायता मिलती है।

दरअसल दिल के रोगियों के लिए सिक्जियों का रस टॉनिक की तरह का काम करता है। जूसर की सहायता से गाजर, पुदीना, अदरक, टमाटर का रस निकाला जा सकता है। इसके अलावा साग तथा सेव आदि फलों का रस भी लिया जा सकता है। न केवल हृदय रोग विलक्ष मधुमेह के रोगियों के लिए भी सब्जी का रस लाभप्रद ह। पेठा, लोकी खीरा तथा हरी तोरई के रसों का सेवन नीवू के साथ किया जाता है।

हृदय रोगी के लिए केले के तने का रस काफी उपयोगी है। इस रस को शहद में मिलाकर लेना चाहिए। इसके अलावा पालक, मेथी, आवले का रस भी हृदय पेगी के लिए उपयोगी सिद्ध होता है। आवले के रस में शहद तथा पानी मिला लेने से रस स्वादिष्ट हो जाता है। साथ ही ताजा हरा आवला भी हृदय रोगी के लिए लाभकारी हे। सलाद के रूप में भी कच्चे आवले को दोपहर व रात के भोजन के साथ लिया जा सकता है। आवले का मुख्बा तो लाभकारी होने के साथ-साथ स्वादिष्ट भी हे।

एक वड़े गमले में गेहूं को उगाकर द-90 इच वड़ा पौधा हो जाने पर उसे ऊपर से केची से काट ले, उसके बाद उसे धोकर मिक्सी में पीस ले। गीले कपड़े में उस रस को छानकर तथा निचोड़कर थोड़ा पानी मिलाकर रोगी को देना लाभकारी है। इस प्रकार के रस में ऐसे तन्व भी मौजूद रहते हैं, जो केसर जैसे रागों से भी लड़ने की छमता रखते है।

इसके अलावा मोसम के अनुसार मौसमी फलो (जेसे सतरा, अन्ननास, मौसमी आदि) का रस भी लिया जा सकता है। नारियल का पानी भी काफी लाभकारी होता है।

दालों में सायूत मूग तथा मोठ का ही प्रयोग करना उचित है। काले चने का सूप भी लाभकारी है। वनाने से पहले दोनों को दस-१२ घण्टे तक भिगोकर रखना चाहिए। दालों को अकुरित कर लेना तो ओर भी लाभकारी है। अकुरित तथा भीगी दाले न केवल जल्दी वन जायेगी विल्क न्वादिष्ट भी होगी।

प्राय ऐसा देखने मे आता है कि आजकल लोग नाश्ते तथा खाने मे मक्खन, डयलरोटी, पराठा आमलेट, संडविच तथा घी तेल युक्त पकवान आदि लेते ह। परन्तु ऐसी चीजो का कम से कम सेवन करना चाहिए तथा दाल, सब्जी का प्रयोग करना प्रारम्भ कर देना चाहिए। खाने को स्वादिष्ट बनाने के लिए तथा मुनक्का का प्रयोग भी किया जा सकता है। साथ ही कहू कस मे गाजर को कसकर भी इन चीजो मे मिलाया जा सकता है। जो लोग नाश्ते मे या भोजन के बाद दूध का सेवन करते हे, उन्हें चाहिये कि पीने से पहले क्रीम निकाल ले।

गाजर, लौकी, सूजी की खीर या दूध का दिलया नाश्ते मे लेना उचित है। ऐसा नाश्ता हल्का तथा जल्दी पचने वाला होता ह। साथ ही पेट साफ करने का काम भी करता है। गर्मियों के मोसम में मट्ठ का सेवन भी लाभकारी है

सागो मे पालक, मथी, वथुआ, आदि प्रयाग करना चाहिए। इस प्रकार के सागो को अच्छी तरह धाकर मिक्री मे पीस लेना चाहिए। इसमे आटा गूध कर रोटिया बनान चाहिये। यदि आटा गूधन के बाद थोड़ा खमीर हो जाब तो आर भी अच्छा ह। क्योंकि यह सुपाच्य होता ह।

सोयावीन का वही हृदय रोगियों के लिए काफी लाभद्र है। एक पाव सोयावीन को एक वर्तन में १२-१४ घण्ट त्र कि। एक पाव सोयावीन को एक वर्तन में १२-१४ घण्ट त्र कि। उसके वाद पानी मिलाकर उसका दूध सा बना का सूप वाली छलनी में छानकर दस पन्द्रह मिनट तक उपाठ लेना चाहिए। इसके वाद जामन लगाकर उसका दही जम्म ले। इस दही का सेवन रात व दोपहर के भाजन के साम करना लाभकारी है। कुल मिलाकर यह करना उचित है कि हृदय रोगी उचित आहार लेकर भी रोग पर काफी हैंद काबू पा सकते है।

नोट— उपर्युक्त अनुप्रयोग चिकित्सक की सलाह से ही आजमाये।



# बच्चों के हृदय रोग पर तुरन्त ध्यान दें

यदि नवजात शिशु की धडकन तेज हो रही है या दूसरे ऐसे लक्षण प्रकट हो रहे हो जेसे अच्छी तरह से दूध नहीं पीना, वजन सही ढग से नहीं वढ रहा ह, माथे तथा सिर पर अक्सर पसीना आना, वार-वार निमोनिया का शिकार हो रहा है, तो लापरवाही न करे, दरअसल बच्चों में हृदय रोग के ये प्रमुख लक्षण है। यदि रोग का प्रकोप ज्यादा गम्भीर हो, तो बच्चे को होट तथा नाखून भी भागते खेलते तथा रोते समय नीले पडने लगते है। ऐसी परिश्थितियों में चिकित्सक की सलाह लेना बहुत जरूरी है। यदि लापरवाही या उपेक्षा बरती तो मा-वाप के लिए आजीवन पश्चाताप का कारण वन सकता है।

वच्चो मे हृदय रोग के लक्षण प्रकट होते ही चिकित्सा

प्रारम्भ कर दी जाय तो वच्चे की जान वचाने में अवध्य ही सफलता मिल सकती है। दूसरी ओर उपेक्षा करने पर बच्चों के विकलाग होने तथा उसकी मृत्यु तक होने की आशका वन जाती है।

दरअसल बच्चों में हृदय की दो प्रकार की वीमारिया होती ह (१) कजनाइटिल जो जन्म के समय से ही बच्च में होती है। (२) रियूमटिक बीमारिया जो पाच से पन्दह साल के बच्चों को होती है।

कजनाइटिल वीमारियों में बच्चा के हृदय में कई प्रकार के छेद होते हैं तथा दूसरी वीमारी बच्चों के नीला हाने की होती है। इसके अलावा हृदय के वाहर भी छेद की वीमारी बच्चों में देखने को मिलती है। इसे डक्टस कहत हा

आठ मिलीमीटर तक के छेद, जो डेढ साल से दो साल के बच्चो में होते हैं, उनके अपने आप बन्द होने की आशा ६० प्रतिशत रहती हैं। परन्तु छोटे छेद वाले बच्चों की भी नियमित जाच चिकित्सक से करवाते रहना चाहिए। सात से आट प्रतिशत ऐसे मामले होते ह, जिनमें शल्य चिकित्सा की जरूरत पड जाती है।

इस बात का भी ध्यान रखना चाहिये कि जिन वच्चों के छेद छोटे होते हे, उनके दाद नाक-कान या दूसरे किसी भाग में यदि ऑपरेशन करवाना हे, तो सम्बन्धित चिकित्सक को उस छेद के बारे में बता देना चाहिये।

प्राय ऐसी शल्य क्रियाओं से हृदय के ऊपर पस जम ज़ाता है, जटिलताए पैदा हो जाती है। दूसरी ओर हृदय के नीचे के भाग में ही होने वाले बड़े छंद को शल्य क्रिया द्वारा वन्द भी कर दिया जाता है, क्योंकि यह छंद काफी घातक होता है। इससे फेफड़ों की नसों पर काफी दबाव पड़ जाता है। साथ ही बच्चे के होठ तथा नाखून उपर्युक्त लक्षणों सहित नीले पड़ने लगते है।

यदि बच्चा किसी चिकित्सा के लिये ओर किसी चिकित्सक के पास गया हे तथा जाच के दोरान चिकित्सक यह कहता है कि उन्हें बच्चे के हृदय में एक अतिरिक्त आवाज (या मर-मर) सुनाई पड रही है, तो उसे तुरन्त किसी अच्छे हृदय रोग विशेषज्ञ के पास ले जाना चाहिये।

बच्चे की एजियाग्राफी करने के बाद छेद के आकार के वारे में जानकारी मिल जाती है। यदि छेद बडा हो, तो दा वर्ष की उम्र तक के बच्चे का ऑपरेशन करवा लेना चाहिये।

यदि बच्चा थोडा वडा है, तो आपरेशन से खतरे की आशका वड जाती ह। साथ ही इस वात का भी ध्यान रखना चाहिये कि यदि बडे छेद वाले बच्चो के स्वास्थ्य मे सुधार आ रहा है या वह विल्कुल सामान्य दिख रहा है, तो भी यह बात समझ लेना सरासर गलत है कि छेद अपने आप वन्द हो रहा है।

ऐसे मामलो मे यदि समय पर आपरेशन नहीं किया गया, तो एक उम्र तक पहुँच कर बच्चो का स्वास्थ्य एक दम गिरने लगता है। यहा तक कि वडा होकर वह विकलाग तक हो सकता है। महिलाओ के मामले मे वे गर्भवती नहीं हो सकती है। उनकी मृत्यु तक हो सकती है।

दूसरी ओर उम्र के साथ-साथ छेद ओर भी वडा होने लगता है, जबिक बड़े छेद कि शल्य क्रिया से लाभ की वजाय हानि ही होती है। अत जान बचाने का एक ही उपाय रह जाता है कि हृदय तथा फेफड़ो का प्रत्यारोपण करने से ही किसी ऐसी रोगी की जान बचाई जा सकती है। परन्तु भारत मे अभी यह चिकित्सा पूरी तरह से या आसानी से उपलब्ध नहीं है।

यह बात लगभग तय हे कि हदय के ऊपर वाले भाग मे रिथत छेट अपने आप वन्द नहीं होते हे। अत इनका आपरेशन भी जरूरी हे। परन्तु एक अच्छी बात यह भी ह कि ये छेद इतने खतरनाक नहीं होते तथा थोडे समय रुककर भी इनका आपरेशन करवाया जा सकता है।

आजकल एक आधुनिक तकनीक के अन्तर्गत विना आपरेशन के एक तार की सहायता से छतरी जेसी डिस्क छेद को ढक लेती है। दिल्ली के कुछ गिने चुन अस्पतालों में ही अभी यह तकनीक प्रारम्भ हो सकी है।

वेसे बच्चों में डेक्टस वीमारी भी जन्मजात होती है। इसमें हृदय के बाहर की दो नसे आपस में जुड़ी होती है। साधारण भाषा में इस भी हृदय में छेद होना ही कहते है। परन्तु यह हृदय के वाहर होता है। इसमें एक आपरेशन के द्वारा दो नसा के बीच की ट्यूब को एक धागे से वन्द कर देते है। यह आपरेशन लगभग 900 प्रतिशत सफल रहते है। बच्चों में हृदय रोग के 92 प्रतिशत मामलों में यह रोग होने की आशका होती है।

वच्चों में पैदा होते ही नीला हो जाना एक घातक रोग है। यदि ऐसी परिस्थिति में चिकित्सा में दो या तीन घण्ट की भी देरी हो जाती है तो नवजात बच्चे की मृत्यु का भय बना रहता हे। जन्म के तुरन्त बाद ही बच्चे के होट तथा नाखून रोने पर पीले पड जाते ह तो यह समझ लना चाहिय की स्थिति घातक हे।

उपर्युक्त लक्षण वाले रोग म हृदय की नस गलत जुडी होती हे परिणाम रवरूप गन्दा खून शरीर मे चला जाता ह तथा साफ खून फेफडो म चला जाता ह। साथ ही फफड़ा के वाल्व सुकुडे होते ह जिससे खून साफ नहीं हो पाता अत आपरेशन के वाद इन कमियों को दूर कर दिया जाता है। रियूमटिक हृदय रोग पाच से पन्द्रह साल के वच्चों का

# हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 250

हो जाता है। यह वेक्टेरिया के कारण वच्चो का गला अक्सर खराव रहता हे साथ ही उसे गठिया रोग हो जाता है। यह दोनो मिलकर हृदय रोग का कारण वन सकते है।

इस रोग में बच्चे फो वार-वार वुखार आता है। इस वीमारी से भी वाल्व में सिकुडन आ जाती है उरामें रिसाव होना प्रारम्भ हो जाता है तथा हृदय वढ जाता है। परिणाम रचरूप इस वीमारी से पीडित बच्चे की सास फूल जाती ह। धडकन भी तेज हो जाती हे तथा बच्चा सीधा नहीं लेट पाता या जो वह बहुत सारे तिकये लेकर सोता हे या बैटकर सोता है।

वेसे र्यूमैट्कि हृदय रोग से पीडित ५० प्रतिशत बच्चे गिठिया से पीडित नहीं होते। अत गठिया को ही इस रोग का लक्षण नहीं मानना चाहिए।

इसमे सिकुडे हुए वाल्व को कैथेटर वैलून द्वारा खोला

जाता है। यह काम विना आपरेशन के भी किया जाता है। रिसाव को वन्द किया जाता है। यदि वाल्व में रिसाव ज्यादा हो गया हो तो आपरेशन के द्वारा कृत्रिम वाल्व भी लगाया जाता है। परन्तु कृत्रिम वाल्व लगाने के वाद बच्चे को जीवन भर खून पतला करने की दवा खानी पडती हे ताकि वाल्व पर खून जमा न हो सके।

रियूमेटिक हृदय रोगों की चिकित्सा असभव नहीं ह गिठया रोग से पीडित बच्चों को पेनसिलिन का इजेक्शन चिकित्सक की सलाह पर लगवाना चाहिए। अल्ट्रा साउन्ड से वाल्व की स्थिति का पता लग जाता है। अत खराबी का पता चलते ही इसका उपचार कराना चाहिए।

अत माता-पिता को चाहिए कि लक्षण प्रकट होते ही सतर्क हो जाये ओर सुयोग्य चिकित्सक से अपनी सतान, की चिकित्सा कराये।



# हस्य की बीसारियों से बचाव

यामिनी चतुर्वेदी रिसर्च स्कॉलर जयपुर

चरक ने हृदय को शरीर का महत्वपूर्ण केन्द्रीय अग माना है। उनके अनुसार हृदय से ओज की उत्पत्ति होती ह ओर उसके अलावा हृदय सवेदो को ग्रहण करने की शरीर की क्षमता को भी प्रभावित करता है। .

हृदय शरीर के मुख्य अवयवो का आधार हे और ये अवयव ह— वृद्धि, मन, सवेदी अग ओर आत्मा।

आज का आधुनिक चिकित्सा शास्त्र जिस तरह हृदय को जीवन के तीन सबसे महत्वपूर्ण अवयवों में से एक मानता ह, उसी तरह आयुर्वेद में भी हृदय को सबसे महत्वपूर्ण जेविक अगों में से एक माना है। हृदय अनेच्छिक पेशियों का बना हे ओर इसीलिए सीधे तीर पर इसकी कार्य प्रणाली पर कोई कायू नहीं पाया जा सकता। इसीलिए हृदय की कार्यप्रणाली के खराव होने पर असली कारणों की जाच करनी चाहिए अर्थात् रोगी की तह में जाना चाहिये ओर फिर उसे दूर करना चाहिए।

#### हृदय रोग के कारण-

आयुर्वेद ने उन कारणो पर जोर दिया हे, जो रोग के लिए जिम्मेदार होते हे और वे है— मिथ्या आहार आहार-विहार एव रहन-सहन का दोषपूर्ण तरीका। इसका मतलव ज्यादा तले हुए मसालेदार गरिष्ट भोजन का सेवन नहीं करना चाहिए ओर साथ ही खाथ दूस-दूस कर भी नहीं खाना चाहिए। आराम पसन्द जीवन शैली से मोटापा वढता है और इससे हृदयाघात भी हो सकता है। इसके अलावा ज्यादा काम, चिन्ता, भय दिमाग पर बोझ आदि ये भी कुछ कारण है जिनसे हृदय रोग की सभावनाये वढ जाती है। कुछ और भी कारण है, जिनसे हृदय रोग उभर सकता है। जैसे— उच्च रक्तचाप मधुमेह, रक्त मे अधिक कोलेस्ट्रोल, धूम्रपान, मदिरापान, जीवन शेली मे जवरदस्त परिवर्तन, भावनात्मक, शारीरिक वित्तीय या पर्यावरणीय आदि।

#### लक्षण-

शरीर के लक्षण हृदय की खराब कार्यप्रणाली के बारे मे काफी पहले ही सूचना दे देते है मुछ लक्षण काफी आसानी से पहचाने जा सकते है। जेसे व्यायाम के वक्त शिथिलता, कमजोरी, थकान, असामान्य त्वचा, बुखार, मुह मे सूंखापन और खराब स्वाद, जी घबराना, खराब पाचन क्षमता, बदन में भारीपन, बेचेनी, तकलीफ, दिमागी असतुलन, पसीना आदि के कुछ लक्षण सीधे हृदयघात की तरफ इशारा करते है। जेसे चलने या सीढिया चढने मे सास फूलना, जूते के धागे न बाध पाना, धडकन का तेज होना, पैरो मे सूजन और पेट फूलना।

#### बचाव के उपचार-

चरक के अनुसार अच्छे स्वारथ्य के तीन आधार रतम्भ है। भोजन, नींद और रहन-सहन का नियम। बचाव, उपचार से बेहतर है— आधुनिक चिकित्सा शास्त्र की तरह आयुर्वेद का भी यही मौलिक सिद्धान्त है। हृदय रोग आन्तरिक, बाहरी और मनोवैज्ञानिक कारणों से हो सकता है। आन्तरिक कारण शरीर के दोषों से उत्पन्न होते हे, बाहरी कारणों में बाह्य कारण जेसे जहरीला पदार्थ या कोई चीज हो सकती है और मानसिक च्याधिया मन के विचारों से होती है। इन दोषों को मिटाने के लिए आन्तरिक एव बाह्य सफाई ओर आपरेशन का सहारा लेना पडता है।

अक्सर हृदय रोगो की परिणिति हृदयघात के रूप में होती हे, क्योंकि शरीर की आवश्यकताओं की क्षमता कम हो जाती है। चरक ने रवस्थ एव बीमार दोनों के लिए खान पान का तरीका बताया है। भोजन तब करना चाहिए जब पहले कुा खाया पच गया हो और भोजन न ज्यादा गर्म होना चाहिए और न ही ठण्डा, इसके अलावा भोजन अच्छी तरह साफ जगह पर करना चाहिए। हडबडी या फिर बहुत धीरे-धीरे खाया हुआ भोजन बदन के लिए फायदा नहीं करता। हडबडी दु ख, भय, गुरसा इत्यादि भाव हे जिनमे खाया हुआ अच्छा भोजन भी नहीं पचता। भोजन करने मे, भोजन करने का त़रीका, सभी जरूरी भोज्य पदाथो का समावेश और स्वारथ्य के हिसाब से परहेज का ध्यान रखना चाहिए।

# कम वसा और कोलेस्ट्रोल युक्त भोजन-

भोजन करने की दोषपूर्ण आदते एक तरैंह से धीरे-धीरे शरीर खत्म करती रहती है। भोजन मे अधिक कोलेस्ट्रेल की मात्रा से उच्च रक्तचाप, धमनियों मे थक्का जमना आदि शिकायते हो जाती है। धमनियों मे रुकावट और हृदय रोगों का होना इस बात पर निर्भर करता हे कि रक्त मे कोलेस्ट्रोल की मात्रा २५० मि० ग्रा० ९०० मि० ली० से ज्यादा है तो हृदय रोगों की सभावना वढ जाती हे, जबिक पॉली अज्ञसेचुरेटेड फेट्स से यह मात्रा काफी हद तक नियत्रित होती है। कोलेस्ट्रोल भी दो तरह के होते हे (एल० डी० एल०) या लो डैन्सीटी लाइपोप्रोटीन ओर (एच० डी० एल०) या हाई डेन्सीटी लाइपोप्रोटीन। रक्त में एल डी एल की अधिक मात्रा से तकलीफे उत्पन्न होती हे इसीलिए इसे बुरा कोलेस्ट्रोल कहा जाता है। जबिक एच डी एल ज्यादा हो, तो वेहतर स्वास्थ्य की उम्मीद की जा सकती ह।

# कम कैलोरी युक्त भोजन-

यदि भोजन में केलोरी की मात्रा अधिक हो तो यह भी हृदय रोगों का एक प्रमुख कारण वन सकती है। अधिक केलोरी वाले भोज्य पदार्थ जेसे ज्यादा तला हुआ या मीठा भोजन हमेशा कम मात्रा में लेना चाहिए। क्यों कि इससे प्राप्त ऊर्जा शरीर में स्टोर होती जाती है ओर व्यक्ति मोटा होता जाता है। अक्सर देखा जाता है कि किसान सबसे ज्यादा मेहनत का काम करते हे ओर अपने शरीर की सारी अतिरिक्त ऊर्जा जला देते हे इसलिए उनमें हृदय रोग सबसे कम होता है। इसीलिए सही मात्रा में भोजन और व्यायाम हृदय को स्वस्थ रखने के लिए सबसे ज्यादा जरूरी है।

# हित्याधाता । इतिहारणं उपहरिशे आधुरिहा प्रसिद्धा का

प्रो० (डा०) एम० पी० श्रीवास्तव इदय रोग विशंपज्ञ यतरा अस्पताल, नई दित्सी

हृदय शरीर का एक बहुत सक्रिय अग ह ओर शरीर के विभिन्न भागों में शुद्ध रक्त मासंपंशी एक मिनट म ७० से ८० वार सिकुडकर करती ह। इस कार्य के लिए आवश्यक आक्सीजन व पाष्टिक पदार्थ २ धमनिया के हारा प्राप्त होते है। इन धमनिया को कारोनरी आर्टरी या एटय धमनी कहते है।

इन धमनियो द्वारा हृदय की मासपेशी को एक निश्चित मात्रा में आक्सीजन प्राप्त होती है। इस प्रणाली की खूबी यह है कि हृदय को सामान्य से अधिक आक्सीजन की मात्रा की आवश्यकता होने पर धमनियो द्वारा अपने आप पूरी कर दी जाती है। जब किन्हीं कारणों से हृदय को अपनी जरूरत के अनुसार समुचित मात्रा में आक्सीजन नहीं किल गाती तो एक विशेष स्थिति पदा हो जाती है जिसे हृदय धमनी का रोग कहते हैं। यह वीमारी कितनी व्यापक है जसका अदाजा इसी बात से ही किया जा सकता है कि अमेरिका में इस वीमारी से कम से कम 94 लाख व्यक्ति पीडित है। अपने देश में यह बीमारी आधुनिक सभ्यता के बढ़ाव के साथ साथ बढ़ती जा रही है आर सबसे अधिक मोते होने का कारण है।

वढती हुई उम्र के साथ साथ शरीर की धमनिया भी सख्त व मोटी होने लगती हे कुछ हानिकारक कारणों के परिणाम स्वरूप यह प्रक्रिया कम उम्र में ही तेजी से प्रभावित करने लगती ह, जिससे हृदय धमनियों का अदर का व्यास कम होने लगता ह आर रक्त प्रवाह में रुकावट पेदा होने लगती ह। इससे हृदय की मासपेशी को रक्त कम मात्रा में मिल पाता ह। इस स्थिति को आर्टीरियोस्कलेरोसिस अर्थात् धमनियों का मोटा व सख्त होना कहते है। दसरी स्थिति में गुछ कारणा रे अमिनक के जनर की सतह दृदणूट जाती है आर यहां सुन की नरहीं (वरा) रवतकण व किलायम तत्वों का जावाब तन नम ए ए जिस्स रवत प्रवाह में वाधा अने लगती है। यदि यह वादा जाशि ह हुई तो 'एदयगूल' अथान इजाइना हो जाता है आर पदि रक्त का बहाव विल्कुल वद है अथान अगत है।

इन रानिकारक कारणा म द्रा का ता नियनण रमार वश में १ पर कुछ दूसरे कारण उम्मर वश म नहाँ हो।

धूमपान यह तय ह कि तृपपान करने वाल व्यक्तियां को धूमपान न करने वाले व्यक्तियां की अपका ह्वयं नंधालं की सभावना ४ ५ मुना अधिक हाती हो वी ही रिंग्स्ट लिधुए के रासायनिक सत्य ह्वयं धमनियां को पहन व सरदे करते है। धूमपान का यह दूपित प्रभाव कम उनक व्यक्तियां में अपेक्षाकृत अधिक हाता है। उन व्यक्ति जितना अधिक धूमपान करता है, उतना ही हवयं आधात का जाशिम यहाता है।

उच्च रक्तचाप— उच्च रक्तचाप भी हृदय धमनिया का मोटा व सख्त बनाता है। उच्च रक्तचाप के कारण रक्त प्रवाह के लिए हृदय की मासपेशी का अधिक जार लगाना पड़ता है। परिणाम रवरूप हृदय मासपेशी का आकार बढ़ जाता है आर जो आक्सीजन व पाण्टिक तच्च सामान्य आकार वाले हृदय को पर्याप्त थ बढ़े आकार वाले हृदय के कामकाज के लिए कम पड़ जाते है। उच्च रक्तचाप के कारण खून ले जाने वाली धमनियों की भीतरी सतह टूटफूट जाती है आर प्रवाहित रक्त की चरवी रक्तकण व किल्यियम उस टूटी फूटी सतह पर जमा होने लगता है। जब जमाव अधिक हो जाता है तो रक्त प्रवाह में वाधक बन जाता है।
मध्यम आयुवर्ग के व्यक्तियों में उच्च रात्तचाप का खतरा
ज्यादा रहता है। रक्त में चरवी की मात्रा— अधिक चर्वी
(बसा) की मात्रा वाले व्यक्तियों में सामान्य चरवी वाले
व्यक्तियों की अपेक्षा हृदय आघात की सभावना ४-५ गुना
ज्यादा होती है। खानका कम उन्न वाल व्यक्तिया में चरवी
धमनियों की सतह में जमा होकर उन्हें मोटा व राख्त बना
देती है। ऐन व्यक्तियों में बसा के क्षण धमनियों की दूटी
सतह पर जमा होने तमते है व थक्का बनने की प्रक्रिया
शुरू हो जाती है। धमनी में थक्क के कारण रक्त प्रवाह
म रुकावट आन लगती है।

मधुमेह- मधुमेह अथात रायिवटीज स पीडित व्यक्तियों की हदय वमनिया सामान्य व्यक्तिया की अपेक्षा अधिक माटी व सख्त हो जाती ह। मध्यम आयु के व्यक्ति इसके अधिक शिकार होते ह।

अलसी व निष्क्रिय जीवन चर्या, मोटापा, मानसिक तनाव भावावेश विशय कर ईर्ग्या व घृणा से उत्पन्न अतहह भी हदय आक्षेप या आधात में सहायक होत है।

जिन व्यक्तिया क माता पिता हृदय आघात क शिकार है जाते हे उनके वच्चों को हृदय आघात की सभावना अधिक होती है। फिर अकला कोई कारण भले ही हृदय आघात सरीखी परिश्थिति पदा न कर सके लेकिन एक से अधिक कारण, चाहे व कम गभीर ही वयो न हो, मिलकर कई गुना खतरनाक वन जाते है।

#### हृदय आघात के लक्षण-

मरीज के सीने के बीचो बीच तेज दर्द होता ह जो कभी असहनीय ता कभी अजीव सी सिकुडन, चुभन, जकडन या तेज धार वाले आजार स काटने जेसा महसूस होता है। यह दर्द बाजू मे तो कभी गर्दन, तो कभी पेट की तरफ फेलता ह।

कभी कभी हृदय आघात का शिकार व्यक्ति विल्कुल भी दर्द महसूस नहीं करता। इसे साइलेट या मूक हृदय आघात भी कहा जाता ह।

जय हृदय शूल दो से २० मिनट तक चले व दर्व में काम आन वाली दवा (सारविट्रंट) आदि वेअसर हो जाये, देखा पसीना आ जाये, मृच्छा क दार से आने लगे अत्यत कमजारी चक्कर सास फूलना व सास लेने में दिक्कत

होने लगे, चमडी सफेद या पीली पड़ने लगे, हृदय व नाडी की रफ्तार अनियमित होने लगे तो ये सब लक्षण हृदय आक्षेप के परिचायक है। हृदय आघात के पहले एक या दो घटे अत्यन्त महत्वपूर्ण होते है। इन लक्षणो की अवहेलना नहीं करनी चाहिये अन्यथा रोगी का मूल्यवान समय नष्ट हो जाता ह।

हदय धमनिया में थक्के के कारण रक्त प्रवाह अवरुद्ध हो जाता है। परिणाम रवरूप हृदय की मासपेशी का प्रभावित भाग नष्ट होना शुरू हो जाता है। हृदय की इन धमनिया व उन की शाखाओं को क्लाट अर्थात थक्के से मुक्त कराने के लिए कुछ नवीनतम तरीके ईजाद हुए ह।

शावा लिटिक थेरेपी— इस उपचार विधि में कुछ दवाओं द्वारा थक्के को घोल दिया जाता है आर अवरुद्ध माग साफ हो जाता ह। पर इन औपधिया का सम्पूर्ण लाभ तभी ह जब कि इनका उपयोग हृदय आघात के प्रथम ६ घटे के अन्दर किया जाय। अत यह आवश्यक हो जाता है कि हृदय आक्षेप के मरीज को शीघातिशीघ ऐसे अस्पताल में पहुचाया जाय जहां इन दवाओं के द्वारा इलाज की व्यवस्था हो। विश्व भर में इस विधि को सफलता पूवक काम में लाया जा रहा है।

पीटीसीए- एक आधुनिकतम अन्य विधि है। परकूटेनियस ट्रासल्यूमिनट एजीओप्लास्टी। इस विधि द्वारा धमनी की परिधि को चोड़ा कर दिया जाता ह आर अवरुद्ध मार्ग रक्त प्रवाह के लिए खुल जाता ह। शुरु मे इस विधि को वड़े आश्चर्य की नजर से देखा गया व इसका आविष्कार करने वाले वंज्ञानिक को कोई श्रेय भी नहीं दिया गया। लेकिन आज यह विधि विश्व भर मे प्रचलित ह ओर जेसे-जसे हृदय रोग विशेपज्ञो का अनुभव बढता जा रहा है, यह विधि भी हृदय आक्षेप के मरीजो मे आशातीत सफल हो रही है। फिर यह विधि वाइपास शल्य क्रिया से एक तिहाई कम लागत मे सम्पन्न हो जाती ह। करीब ५ प्रतिशत व्यक्तियो से ही यह विधि असफल होने के साथ-साथ कुछ जटिल समस्याये भी पेदा कर देती है।

रटेट विधि— पीटीसीए उपचार की विधि द्वारा धर्मनी को चाडा तो कर दिया जाता है लेकिन २५ से ३० प्रतिशत मरीजो में धमनी पुन न सिकुड़ इसे रोकन के लिए एक नई विधि ईजाद हुई है। इस विधि में रटेटो का इस्तेमाल होता है। स्टेट धातु से वने होते हे आर प्रोव द्वारा हृदय धमनी के अन्दर पहुचा दिये जाते है। फलस्वरूप हृदय धमनी पुन नहीं सिकुड पाती ओर हृदय के रक्त सचार में काई अडचन नहीं आ पाती।

रोटा ब्लेड विधि— एक अन्य नवीनतम विधि के आविष्कार के द्वारा थक्के को काटकर छोटे-छोटे टुकडों में परिविर्तित कर दिया जाता है ओर उन्हें धमनी से वाहर निकाल लिया जाता है। नतीजतन अवरुद्ध धमनी का रक्त प्रवाह पुन चालू हो जाता है। रोटा ब्लेडर को प्रोव द्वारा हृदय धमनी में प्रवेश करा दिया जाता है। यह गोल गोल घूम कर थक्के को टुकडों में विभाजित कर देता है।

इसी प्रकार थक्के को नष्टब्करने के लिए लेजर रेज व रेडियो फ्रीक्वेसी का भी प्रयोग किया जाता है।

वाईपास सर्जरी— एक ओर विश्वविख्यात विधि है। हृदय धमनी को थक्के से मुक्त करने की, इसे वाई पास शल्य क्रिया कहते हे। ओपनहार्ट शल्य क्रिया द्वारा इस विधि के अनुसार उपमार्ग वना दिये जाते हे ओर थक्के से अवरुद्ध धमनी का रक्त सचार इस नए उपमार्गो द्वारा हृदय मासपेशी को पहुंचने लगता ह। १६६० से शुरू की गई यह विधि विश्वभर में प्रचलित है। हृदय प्रत्यारोपण विश्व कें कई देशों में हृदय परिवर्तन करने की विधि सुनिश्चित हो चुकी है। यदि हृदय इतना नष्ट हो चुका ह कि ऊपर वताई गई विधियों से लाभ की सभावना न हो तो हृदय प्रत्यारोपण कर दिया जाता है।

वेज्ञानिको के सतत् प्रयास से आविष्कृत नई-नई विधियो के उपयोग के कारण हृदय धमनी रोग के मरीजो को आशा से भी अधिक लाभ हुआ ह। विना ओपनहार्ट शल्य क्रिया के हृदय धमनी के थक्के निकाल कर नष्ट कर दिये जाते ह ओर हृदय का रक्तचाप प्रवाह पुन शुरू होता ह।

एक वात फिर भी ध्यान मे रखने योग्य है। अपनी दिनचर्या वदलिए, मोटापा रोकिए, शरीर मे अधिक वसा एकत्रित मत होने दीजिये, मधुमेह व उच्च रक्तचाप नियत्रित रखिये, धूम्रपान छोड दीजिये। नियमित व्यायाम कीजिये। चिता रहित रहने.की कोशिश कीजिये। सतुलित आहार लीजिये ओर स्वरथ हृदय व हृदय धमनियो के साथ स्वरथ जीवन का आनन्द लीजिये।

# 公

# बाई पास सर्जरी ''मिकास''

शरीर में सभी जगह पहुचाने के लिए 'हार्टलिंग मशीन' का उपयोग किया जाता है।

- (ग) रोगी के लिए मशीन का अत्यधिक खर्चा ओर कुछ हद तक हानि की सभावना परेशानी का कारण है। वहां नई 'मिकास' पद्धति मे
  - (क) मात्र तीन इच का चीरा लगता है।
  - (ख) हाटलिंग मशीन की आवश्यकता नहीं होती।
  - (ग) खर्चा वहुत कम आता है।

इसके अतिरिक्त जहा वाईपास सर्जरी के आपरेशन दो से छह घटे लगते हे वहा मिकास पद्धित मे डेढ से ढाई घण्टे का ही समय लगता है। वाईपास मे वाहर का खून लेना पडता हे जबिक मिकास पद्धित मे वाहर का रक्त नहीं लेना पडता। इसमे खून से,फैलने वाली वीमारी एड्स आदि का भय नहीं रहता। सर्जरी के वाद रोगी को शीघ्र होश आ जाता हे ओर वह अपने को स्वस्थ महसूस करता है।

# शेषांश पृष्ठ संख्या २४० से

रोगी के लिए सभी तरह से लाभप्रद यह सर्जरी, सर्जन के लिए चुनोती है। पसली काटकर मात्र डेढ से दो मिलीमीटर चोडी नसो को ढूढकर अलग करना ओर धडकते हृदय को वगेर नुकसान पहुचाये नस के साथ जोडना कोई साधारण काम नहीं होता। यह जोखिम ओर चुनोती भरा काम है।

दुनिया भर मे प्रतिवर्ष लगभग ४ लाख परपरागत आपरेशन होते है क्या यह सभी आपेशन नई पद्धित मिकास से नहीं हो सकते ? इस मुद्दे पर सभी डाक्टरो की राय जाननी होगी ओर चिकित्सको को विचारना होगा कि क्या रोगी को इस नई पद्धित का लाभ सुखी जीवन जीने के लिए दे सकने मे वे सक्षम एव एकमत हे ? क्या भविष्य मे डाक्टर बाईपास सर्जरी का रास्ता वदलकर मिकास की तरफ मुड सकेंगे ? यदि ऐसा होगा तो यह भी हृदय रोग मुक्ति के लिए क्रान्ति ही होगी।

# मैं आपका हृदय हूँ

वाणी भटनागर राजस्थान पत्रिका, जयपुर मे पत्रकार

लोल, भूरा रग, वजन १२ ओस, नाशपाती जेसा आकार, कुल मिलाकर प्रभावहीन रग-रूप, किन्तु मे आपका समर्पित ओर निष्टावान सेवक प्राणाधार, आपका हृदय।

आपके सीने में लगभग मध्य में अस्थि वधों की सहायता से अवस्थित हूँ। मैं लगभग छ इच लम्या हूँ ओर मेरी अधिकतम चोडाई चार इच है।

में एक कठोर परिश्रमी पप हूँ, जिसके चार प्रकोप्ट है। वारतव् में मेरे अदर दो पप है, जिनमें से एक की महायता से रक्त को फेफ्डो में प्रवाहित किया जाता है और , दूसने से उसे शरीर के अन्य भागों में भेजा जाता है। मैं प्रतिदिन लगभग साठ हजार मील लवी रक्त वाहिनियों में रक्त का परिसचरण करता हूँ। इतनी 'पम्पिग' से चार हजार गेलन क्षमता वाला टेक आसानी से भर सकता है।

आप सोचते होगे कि मैं यहुत कोमल और भगुर हूँ। अब तक मे रक्त की 3,00,000 टन से भी अधिक मात्रा को शरीर मे 'सचरित कर' चुका हूँ। मैं किसी धायक के पेर की मासपेशियो या भीमकाय पहलवान के हाथो की मासपेशियो की तुलना मे दुगना कार्य करता हूँ। महिलाओं के गर्भाशय को छोडकर शरीर के किसी भी अन्य अग की मासपेशिया मुझसे अधिक शक्तिशाली नहीं हे, फिर भी मैं जीवन भर लगातार कार्य करता हूँ। में थोडा विश्राम भी करता हूँ। में दो धडकनो के वीच के समय अन्तराल में विश्राम भी करता लेता हूँ।

मेरे बाए निलय को सकुचित होकर रक्त को शरीर में परिसचरित करने की प्रक्रिया में एक सेकड के लगमग तीसवे भाग जितना समय लगता है। तब मुझे विश्राम के लिए आधे सेकण्ड का समय मिल जाता है। जिस समय आप सो जाते है, उस समय मुझे उन कोशिकाओं में रक्त प्रवाहित करने की आवश्यक्ता नहीं होती। इस स्थिति में मेरी धडकने एक मिनट में ७२ से घटकर पूपू ही रह जाती है। आप शायद ही कभी मेरे विषय में विचार करते हो, सभवता यह अच्छा ही हे, क्योंकि में भी नहीं चाहता कि आप मेरे विषय में चिन्ता करके हृदय तन्त्रिकाओं के किसी रोग से पीडित हो जाए और मैं वास्तव में ही किसी समस्या में पड जाऊ।

कभी-कभी मेरा उद्दीपन तत्र कुछ क्षणो के लिए रुक जाता है। ऐसी स्थिति मे, मे स्वय ही अपने लिए विद्युत या ऊर्जा का निर्माण करता हूँ और संकुचन प्रक्रिया को जारी रखने के लिए आवेग उत्पन्न करता हूँ। कभी-कभी में भी गलती कर बेठता हूँ और दो घडकने एक साथ उत्पन्न हो जाती है। ऐसी स्थिति में आपको लगता है कि में उठलने लगा हू। किन्तु, वास्तव में ऐसा नहीं होता ।

किसी दु स्वप्न के बाद, जब आप जाग उठते हे, उस समय भी आपको मेरी धडकने बढी हुई अनुभव होती हे? ऐसा इसलिए होता है कि जब स्वप्न मे आप दौडते हे, तो मेरी गति भी बढ जाती है। आपकी चिन्ताए मेरी धडकने बढा देती है। चित्त शात होते ही मे भी सामान्य हो जाता हू। यदि आप शात नहीं हो पाए तब भी मुझे सामान्य स्थिति मे लाने का एक तरीका और भी हे। ऐसी स्थिति मे वेगस तन्त्रिकाए ब्रेक का कार्य करती है। ये तत्रिकाए गर्दन मे, कानो के पीछे से, दातो के जबडो के जोड के पास से गुजरती है। इस स्थान पर हल्की मालिश कर, धडकनो को नियत्रित किया, जा सकता है।

सम्भवत कभी ऐसा भी हुआ हो कि आप अपने कार्य मे लगे हो और अपने सीने मे तेज दर्द अनुभव करे। इस समय यह शका उत्पन्न हो सकतीं हे कि आपको दिल का दौरा पडा है। वास्तव मे, यह चिन्ता का विषय नहीं हे। यह दर्द पाचन संस्थान से आया है ओर उस गरिष्ठ भोजन का परिणाम ह, जो दो घट पहले ही आपने खाया ह। सामान्यतया मे सीने के दर्द के रूप मे एक सकत देता हूँ, जब आप अत्यधिक या अतिरिक्त परिश्रम कर बठते हे या बहुत अधिक भावुक हो जाते है। उस समय मे आपको यह बताने की चेष्टा करता हूं कि मुन्ने अपने कार्य के अनुपात मे पोषण प्राप्त नहीं हो रहा है।

रक्त ही मेरे पोपण का स्रोत है। मे आपके शरीर के सम्पूर्ण भार का दो सोवा भाग ह, इसलिए गरीर मे कुल रक्त आपूर्ति का मात्र वीसवा हिस्सा ही मेर लिए पर्याप्त होता है। शरीर के अन्य अगो आर ऊतको की तुलना मे मुझे लगभग दस गुने अधिक पोषण की आवश्यकता होती ह। मे अपनी दो कोरोनरी धमनियो से पोपणप्राप्त करता हूं। ये धमनी (आर्टरी) छोटी छोटी शाखाओ वाले वृक्ष की तरह ही ह, जिसका एक तना होता ह। यह तना (मुख्य धमनी) शीतल पेय पीने के उपयोग मे आने वाली रटा से कुछ कम चोडा होता है। यह धमनी ही मेरा सर्वाधिक सवेदनशीत भाग है। इसमे किसी भी प्रकार का रोग मत्य का कारण भी वन सकता ह। जीवन के पूर्वार्द्ध मे आर कभी कभी जन्म के समय से ही कोरानरी धमनियो (आर्टरी) म वसा एकत्रित होने लगती है। धीरे-धीरे यह वसा धमनी को पूरी तरह अवरूद्ध कर सकती हे या वसा का कोई थक्का अचानक धमनी का मार्ग वन्द कर सकता ह।

एक धमनी के पूरी तरह वन्द हो जाने पर हृदय की मासपेशियो का वह भाग मृत भी हो सकता ह, जिसे उस धमनी विशेष से ही पोषण प्राप्त होता ह।

धमनी में ऊतको का डाट भी वन सकता ह। यह आकार में छोटा भी हो सकता ह आर टेनिस के गद से आधा भी! हृदय रोग की गभीरता, धमनी में आए अवरोध के आकार आर धमनी में उसके स्थान पर निभेर करती है।

कभी-कभी व्यक्ति को हृदयाघात हो जाता ह ओर उसे इसका अभास भी नहीं होता। इस आघात का कारण धमनी में आया वह अवरोध होता ह, जो आकार में बहुत छोटा ओर पृष्ट भाग की भित्ति पर स्थित होता ह, जिस समय व्यक्ति को हृदय में मामूली सा दर्द होता हे, जिसका उसे पता भी नहीं लग पाता। यदि आपके परिवार के किसी सदस्य का हृदय रोग हो रहा ह अथवा ह तो आप भी दिल की वीमारी के शिकार हो सकते है। किन्तु इस स्वतर का कम करने के प्रयास किए जा सकते है। शुरूआत माटाप' से करते है। यदि आप जीवन की मध्य आयु तक पहुच चुके है, तो विशेष सावधानिया की आवश्यकता है।

इस आयु में वसा की एक पाउण्ड अतिरिक्त मात्रा के लिए भी भेरी रक्त वाहिनिया को अतिरिक्त कार्य करना पड़ता है। परिणामरक्षप शरीर में रक्तचाप वढ जाताह। आपकी आयु के अनुपात में १४०/६० रक्तचाप की आदर्श उच्च सीमा है। यहा १४० उस रक्त दाव का माप है, जो मुझे सकुचित होने के लिए करना पड़ता है आर ६० वह रक्त दाव है जब दो घड़कना के बीच में विश्राम कर रहा होता है। रक्तचाप की निम्न सीमा अधिक महत्वपूर्ण है। जेसे जसे इसम बढ़ोत्तरी होता है, 'स्रा विश्राम अन्तराल घटता जाता है। विश्राम के अभाव में लगातार कार्य करके में रवय को मृत्यु की आर धकल देता है। अपन रक्तचाप को सामान्य आर सुरक्षित रत्तर तक बनाए रस्तने के लिए कुछ सावधानिया रखी जा सकती है।

माना कि आप कर्डी प्रतिरपर्द्धा म विश्वास रह है ह महत्वाकाक्षी ह या प्राय आपका जीवन तनावपूर्ण रहता ह। आप यह नहीं जानते कि लगातार परशान रहन या तनावग्रस्त रहने से एड़ीनल ग्रथि लगातार उददीप्त रोती रहती ह आर परिणामस्वरूप एड़ीनल ग्रथि अधिक मात्रा में एड़ीनलिन अप नोरएड़ीनलिन हार्मोनो का स्राव करन लगती ह।

इन होर्मोना का साव भी वही क्रिया-प्रभाव उत्पन्न करता हे, जो निकोटिन के कारण पदा हाते ह। अथात सकुचित आर अवरूद्ध धमनिया उच्च रक्तचाप आर मेरी गति (धडकन) मे वृद्धि। जानने योग्य मुख्य वात यह ह कि जब आप विश्राम करते ह तब मे भी सामान्य रहता हू। कुछ समयान्तराल पर विश्राम या थोडी सी निद्रा मुझे आराम पहुंचा सकती ह। अपने कार्यालय स लाटकर कुछ हल्की फुल्की पाट्य सामग्री पढे। सप्ताह मे किसी एक दिन बहुत अधिक व्यायाम करना या खेलना आर अन्य दिनो मे विल्कुल भी व्यायाम करना या खेलना आर अन्य दिनो मे विल्कुल भी व्यायाम न करना, मेरे सामान्य कार्य भार को पाच गुना तक बढा देता है। नियमित ओर हल्का व्यायाम करे। एक दिन मे एक दो मील पेदल चलना लाभप्रद हागा। यदि आपका कार्याटाय बहुमजिली इमारत की पाचवी मजिल पर

शेषाश पृष्ठ २६५ पर

## स्वस्थ हृदय का पार-पत्र

# प्राण - शक्ति

आचार्य महाप्रभ-तेरापथ सप्रदाय के परमाचार्य

हृदय हमारे शरीर का महत्वपूर्ण अग है। अनेकान्त दृष्टि से विचार करे तो केवल हृदय को ही जीवन का महत्वपूर्ण अग नहीं माना जा सकता अनेक अवयव ऐसे है, जो जीवन के लिए बहुत महत्वपूर्ण है। हृदय अच्छा काम कर रहाहै, किन्तु किडनी फेल हो गई तो क्या होगा ? अनेक समस्याए पैदा हो जाएगी। इसी प्रकार यह भी कहा जाता है - सब अवयव अच्छा काम कर रहे है, हार्ट फेल हो गया तो क्या होगा ? जीवन खतरे मे पड जाएगा। जिसका जीवन के साथ इतना गहरा सबध है, उसके खारथ्य की ओर ध्यान देना अपेक्षित है। वस्तुत श्वास ओर हृदय-ये जीवन के पर्यायवाची जैसे बने हुए है। हृदय धडकता है, आदमी काम करता है। हृदय बद हुआ, आदमी निष्क्रिय हो जाएगा। आयुर्वेद मे हृदय दो अर्थो मे प्रयुक्त हुआ करता है। एक हृदय वह है, जो मस्तिष्क में है। विकृत हो गया, इसके ख्यान पर दूसरा कुत्रिम हृदय लगा देना । वस्तुत यह इदय-परिवर्तन नहीं, हृदय का प्रत्यारीपण है। हृदय-परिवर्तन का एक अर्थ है, भाव को बटल देना, चितन और मानसिकता को बदल देना। वह हृदय है हमारा मस्तिष्क। जो शारीरिक क्रिया कर रहा है, वह हृदय एक मासपिण्ड है। आज हम उस इदय पर विचार कर रहे है, जो हमारे जीवन की गत्यात्मकता के लिए उत्तरदायी है। यह माना जाता है कि यदि ठीक व्यवस्था चले, तो हृदय आदि अवयव सैकडो वर्षो तक अपना काम कर सकते है। उनकी इतनी क्षमता है, किन्तु वह क्षमता काम मे नहीं आती, उसका उपयोग भी नहीं किया जाता।

#### अध्यवसान :

्रहमारे शरीर के अनेक अवयवो पर अध्यवसाय का प्रभाव होता है, हृदय बहुत सर्वेदनशील है। भावना से बहुत प्रभावित होता है हृदय। क्रोध तीव्र आया और हृदय प्रभावित हो गया। कभी-कभी वह हृदय को इतना प्रभावित करता है कि तत्काल हार्ट-अटैक हो जाता है, व्यक्ति मर जाता है।

लोभ का तीव्र वेग भी हृदय को दुर्यल बनाता है। यदि लोभ अत्यधिक तीव्र हो जाए, तो हृदयाघात से मौत भी हो सकती है। भय का तीव्र वेग भी यही स्थिति पैदा करता है। हृदय रोग का एक कारण है उचित श्रम का अभाव। आहार का वैषम्य -

हृदय-रोग का एक कारण है आहार का वैषम्य। भोजन के लिए केलॉरी का भाग निर्धारित है। यह जो कैलॉरी का सिद्धान्त है, उसका भी सदुपयोग कम होता है, दुरुपयोग अधिक होता है। अधिक कैलॉरी का भोजन शायद आवश्यक नहीं होता है, उससे अधिक ही खाया जाता है। शरीर की ऊर्जा भोजन के पाचन में ही ज्यादा खप जाती है। हृदय-रोग आहार-असमय का एक परिणाम है।

# संतुलन की चेतना -

प्रश्न है- क्या हृदय-रोग के कारणो को मिटाया जा सकता है? भावनात्मक प्रतिक्रिया पर नियत्रण किया जाता है। नियत्रण का उपाय है ध्यान। आध्यात्मिक साधना के द्वारा चेतना की ऐसी स्थिति का निर्माण किया जा सकता है, जो समता अथवा सतुलन की चेतना है। सतुलन की चेतना जागती है, तो भय कम हो जाता है, अभय की स्थिति बन जाती है। अन्यान्य भावात्मक प्रतिक्रियाए भी नियत्रित हो जाती है।

## अनेकान्त का प्रयोग करें -

सबसे बडी बात है दृष्टिकोण का निर्माण। हमारा कोई भी आचरण और व्यवहार बाद मे होता है, पहले दृष्टिकोण का निर्माण होता है। दृष्टिकोण का निर्माण कैसे करे ? इसके लिए सबसे पहला उपाय है, वह यह है अनेकान्त का जीवन मे प्रयोग करे । भगवान महावीर ने अनेकान्त

का दृष्टिकोण दिया, जिससे भावात्मक सतुलन, मस्तिष्कीय सतलन और शारीरिक क्रियाओं का सतुलन बना रहे। जहा एकान्तवाद है, वहा आग्रह है। आग्रह में स्थिति उलझती है । आग्रह वहुत तनाय पैदा करता है । तनाव हृदयरोग की उत्पत्ति मे वहत जिम्मेवार बनता है। आग्रह केवल यडी बातो का ही नहीं होता, छोटी-छोटी बाते भी आग्रह का कारण बन जाती है।

एकान्तवाद से आग्रह ओर आग्रह से विग्रह की स्थिति वन जाती है। जहां आग्रह ओर विग्रह है, वहा तनाव अवश्यभावी हे। अनेकान्त हे आग्रह का विसर्जन, दूसरे के दृष्टिकोण को समझने का प्रयत्न करना। यदि दूसरे का विचार समझ मे न आए, रवीकार न हो, तो अपनी बात दुसरो पर थोपने का प्रयत्न मत करो। दूसरे के विचार को समझने का प्रयत्न करौ, परस्पर मिल-बैटकर विमर्श करो। यदि विचार न मिले, तो समन्वय का सूत्र खोजो । अनेकान्त का दूसरा तत्व हे - समन्वय सूत्र की खोज। यदि विचारो मे समन्वय सूत्र न मिले, तो सह-अस्तित्व के सिद्धान्त का अनुशीलन करो। अनेकान्त का एक सिद्धान्त हे - दो विरोधी वस्तुए एक साथ रह सकती है। कोई भी वस्तु ऐसी नहीं हे. जिसमें दो विरोधी धर्म न हो ।

#### हृदयरोग और कायोत्सर्ग-

एक प्रयोग है कायोत्सर्ग । यह अनेक समस्याओ से छटकारा दिलाने वाला है । कायोत्सर्ग से शिथिलीकरण होता हे, जागरूकता बढती है। उससे रक्ताभिसरण की सारी क्रियाए ठीक होती है । कायोत्सर्ग का अर्थ है -भेदविज्ञान, शरीर को आत्मा से भिन्न कर देना। उसका तात्पर्य हे ममत्व का विसर्जन, ममत्व तनाव पैदा करता है। तनाव का पहला बिन्दु हे मेरापन, ममत्व। कायोत्सर्ग साधन है ममत्व के विसर्जन का। अनुभव की वाणी है -कायोत्सर्ग हृदय रोग के लिए सर्वोत्तम दवा है। जब कभी हृदयरोग की समस्या आती हे, डाक्टर का परामर्श होता ह - वेड रेस्ट ले, पूर्ण विश्राम करे। वेड रेस्ट का सबसे अच्छा प्रयोग है कायोत्सर्ग, प्रवृत्ति का अल्पीकरण । इस अवस्था मे ऑक्सीजन की खपत भी कम हो जाएगी. शारीरिक क्रिया भी अपने आप सम्यक् होने लग जाएगी। हमारी रोग- प्रतिरोधक शक्ति वढेगी, इम्युनिटी सिस्टम भी सक्रिय वन जाएगा, प्राण की सक्रियता भी वढ जाएगी।

#### प्राण और अपान -

प्राण की सक्रियता कायोत्सर्ग की एक महत्वपूर्ण परिणति है योग के प्राचीन शब्द हे प्राण ओर अपान। आज इन दोनो पर शोध होनी चाहिए। प्राण के साथ अपान का यहत गहरा सवध है। नाभि से लेकर गुदातक का स्थान अपान का स्थान है। जितनी अपान की शुद्धि रहती हे, उतना: ही व्यक्ति रवस्थ रहता है। जितनी अपानकी अशुद्धि रहती -है, वैचैनी, उदासी, निषेधात्मक भावनाए, हृदय को कमजोर, करने वाली चेतना जागृत हो जाती है। अपान की शुद्धि -प्राण को भी वल देती है। प्राण का एक स्थान माना गया -है। नासाग्र । प्रेक्षाध्यान की भाषा मे उसे प्राणकेन्द्र कहा 🛌 जाता है। प्राण नामक जो प्राणधारा है, उसका एक स्थान ... है हृदय । नाभि भी उसका स्थान हे ओर पेर का अगूठा .. भी उसका स्थान है। ये प्राण के स्थान हे। जब प्राण आर .. अपान का योग होता है, तब अनेक स्थितिया पेदा होती ; हे । अपान विकृत होकर प्राण को भी विकृत कर देता है।

# मत्र का प्रयोग-

अपान शुद्धि का प्राणधारा के साथ गहरा सबध है। 🖡 इसीलिए योग में हृदयरोग के निवारण के लिए मत्र का निर्माण भी किया गया। वह बीज मत्र है ल। इसके उच्चारण से हृदयरोग मे फायदा होता है । ल लययद्धे जाप हृदयरोग की समस्या के लिए उपयोगी औषध है। शरीर में पाच तत्व माने गये है । इनमें पृथ्वी तत्व का बीज मत्र है - ल। ल के उच्चारण से पृथ्वी तत्व सक्रिय वनता है पृथ्वी तत्व का ग्थान अपान का रथान हे. शक्ति केन्द्र का स्थान है।

#### मंत्र और रंग -

रोग का रग के साथ भी सबध होता है। कोन सा रग कौन से अवयव को पुष्ट करता है।, यह बोध हो तो बहुत लाभ उठाया जा सकता है। वह कोन सा रग है, जो यकृत को शक्तिशाली बनाता है। वह कौन-सा रग है, जो हृदय को शक्तिशाली बनाता है। बाहर से दूसरे सहायक रगो को ग्रहण करके भी हम उस अवयव को पुष्ट वना सकते है। किस प्रकार के रग परस्पर मिल कर किस प्रकार की रिथति पैदा करते है, यह अन्वेषण का विषय है किन्तु रग से हम प्रभावित होते है, यह स्पष्ट है। इसी प्रकार अनेक

शेषांश पृष्ट संख्या २७२ पर

ic

3

# बच्चों में हृदय-रोग

डा० जे० पी० सोनी, बाल रोग विशेषज्ञ, जोधपुर

बच्चों में दो प्रकार के हृदय रोग हो सकते हैं -जनजात एव जन्म के बाद हुआ रोग (एक्वायर्ड) । भ्रूण विकास के समय यदि गर्भवती महिला को रूबेला जैसा सक्रमण रोग हो जाए या मा को मधुमेह रोग हो या फिर गर्भवती महिला ने कुछ दवाइया जैसे- मिर्गी रोग से प्रसित महिला ने बेलप्रोएट या हाइडेन्टोइन ले ली हो या एक्स-रे करवाया हो तो बच्चे में विभिन्न प्रकार के हृदय विकार होने की सभावना अधिक रहती है। बच्चों में होने वाले जन्मजात हृदय रोग निम्न प्रकार के होते हैं -

#### हृदय में छेद-

गर्भस्थ शिशु के हृदय का विकास एक नली द्वारा होता है। यह नली बाद मे एक भित्ति द्वारा दो भागों मे विभक्त हो जाती है। अगर इस भित्ति का विकास पूरा नहीं हो तो हृदय में छेद रह जाता है। यदि यह छेद दोनों अलिन्द से के बीच में हो तो उसे एट्रिअल सेप्टल डिफेक्ट कहते हैं और छेद दोनों निलयों को विभाजित करने वाली भित्ति में हो तो उसे वेट्रीकुलर सेप्टल डिफेक्ट (वी० एस० डी०) कहते है। भूण में फुफ्फुस एवं बड़ी धमनी के बीच एक नली होती है जो बच्चे के जन्म के बाद बन्द हो जाती है। इस नली को पेटेन्ट डक्ट्स आर्टिरियोस्स (पी०डी०ए०) कहते है। परन्तु यह नली कभी कभी बद नहीं होती। अगर बच्चा समय से पहले पैदा हो एवं बच्चे का वजन जन्म के समय बहुत कम हो। इन सभी विकारों में हृदय के बाए आग में दबाव ज्यादा होने लगता है।

अत फेफडो तक रक्त की अतिरिक्त मात्रा पहुंचती है। इस कारण फेफडो में सक्रमण रोगक होने की समावना बढ जाती है। समय पर इलाज नहीं कराने की फुफ्फुंस धमनी में विकार उत्पन्न ही जाते हैं। तथा दबकि बढ़ जिता है। इस कारण रक्त का बहाव दिए सम्बाई दिशा में ही जाता है तथा बच्च की हीठ, जीखून एवं जी में में नीलापन आ जाता है तथा कुन होट पड़ोड़ ह

## वाल्व के विकार-

इस तरह के रोग में हृदय के वाल्वे सिकुड जाते हैं या पूर्ण रूप से विकसित नहीं हो पाते है। वाल्व सिकुडकर रक्त के प्रवाह को अवरुद्ध करते हैं, जैसे— एओर्टिक स्टनोसिस, पल्मोनरी स्टनोसिस (पी०एस०) या माइट्रल स्टनोसिस। कभी कभी ये वाल्व बिल्कुल नहीं खुलते ऐसे वाल्व को एट्रेजिआ कहते हैं, जैसे ट्राइकसिंपड वाल्व एट्रेजआ, पल्मोनरी वाल्व आदि। अगर वाल्व का विकार पूरा नहीं हो तो रक्त धमनी से पुन निलय एव निलय से अलिन्द में चला-जाता है। उसे, रिगर्जिटेशन पल्मोनरी कहते है।

फैलटस टेट्रोलोजी-

प्रक. एव वाल्व

इस प्रकार के हृदय रोग में दोनो निलयों के सम्बार्क्ट्रिय एव फुफ्फुस वाल्व सिकुड जाता है । छाए हुई हिएलाई हिएलाई सिकुडने के कारण हृदय के दाह आए में स्वार्क्ट्रिय के लाए हृदय के दाह आए में स्वार्क्ट्रिय के लाए हिल्लु प्रकार के तार अशुद्ध रक्त दाए जिल्लु प्रकार किल्लु प्रकृष्टे होता हुआ शरीर के विभिन्न आंग्रेसि साता है। इस कारण वक्तों के होठ, नाखून एवं लिग्निस लिग्ने आपे हैं के कारण होते साइनोटिक स्वेता की साइनोटिक स्वार्क स्वार्क स्वेता की साइनोटिक स्वेता की साइनोटिक स्वार्क स्वेता की साइनोटिक स्वेता की साइनोटिक स्वार्क स्वेता की साइनोटिक स्वार्क स्वार्क

है एव ताने आ सकती है।

होता है।

होती है।

हे एव ताने आ सकती है।

होती है।

हे एव ताने आ सकती है।

होती है।

हे एव ताने आ सकती है।

होता है।

होती है।

अन्य जन्मजात हृदय रोग एक निलय या हाइपोप्लेजिया आफ हार्ट इस रोग मे दाए या बाए भाग का पूर्ण विकास नहीं हो पाता है। साथ ही हृदय की गति से सम्बन्धित रोग भी होते है।

# हृद्यु की मासपेशियों का रोग-

ऐन्डोकार्डिअल फाइब्रोइलास्टोसिस इस रोग मे अलिद एव निलय बहुत ही बड़े हो जाते है इस कारण बच्चे की धड़कन एव श्वास गति बढ़ जाती है और बकृत का आकार बहुत बढ़ जाता है। समय पर उपचार नहीं कराने पर इस रोग से बच्चे की मृत्यु हो सकती है।

# जन्म के बाद होने वाले रोग— रिय्मेटिक हृदय रोग—

यह रोग ५-१५ वर्ष की आयु के बच्चो में होता है। इस रोग में बच्चे को पहले गले में सक्रमण स्ट्रेप्टोकोकल इफेक्शन के कारण गले में दर््य वुखार एवं खासी होती है। इसके वाद 3-४ सप्ताह वाद बच्चे में हृदय रोग के लक्षण प्रकट होने लगते है। इस रोग में हृदय की तीनो परतो एवं वाल्व पर प्रभाव मंडता है। हृदय के वाये भाग में वाल्व मुख्य रूप से समस्याप्रस्त होते है। विकृत वाल्व या तो सिकुड़ते है या उन में फैलाव आ जाता है यदि समय पर इलाज नहीं किया जाय तो यह विकार स्थाई हो सकते है।

इस रोग का प्रभाव हृदय के अलावा अन्य भागो पर भी पडता है, बच्चे के जोड़ों में दर्द, हाथपावों का अनावश्यक रूप से हिलना (कोरिआ) त्वचा के नीचे छोटी -छोटी गांठे व लाल रंग के चकत्ते होना मुख्य लक्षण है। वाइरल मायोकार्डाइटिस—

हृदय की तीनो परते, वायरस के सक्रमण के कारण यह रोग हों जाता है। शुरू में इस रोग में धडकन की गति बढ जाती है, श्वास तेज गति से चलता है एवं हाथ पावों में सूजन आ जाती है।

#### पेरिकार्डाइटिस-

श्हदय के वाहर एक खोली होती है इसे पेरिकार्डियम कहा जाता है। इस रोग में हृदय के भाग पूरी तरह से फूल नहीं पाते। फॅलंस्वरूप रक्त के प्रवाह में कमी आ जाती है। इस रोग में घडकन की गति बढ जाती है। श्वास की गति बढ जाती है एव हाथ पाव पर सूजन आ जाती है।

# हृदय की गति से संम्बन्धित रोग-

हृदय की गति सामान्य रूप से ६०-१६० प्रति मिनट होती है। जब यह गति ६० से कम होती ह तो उसे ब्रेडीकार्डिया कहते हे एव जब यह १६० से ज्यादा होती है तो इसे टेकिकार्डिया कहते है। इस रोग का इलाज दवाई एव पेस मेकर लगाकर किया जाता है।

## बच्चों में हृदय रोग के लक्षण-

9— दूध पीते समय वच्चे की श्वसन गति का अनावश्यक रूप से बढ़ना, ललाट पर पसीना आना एव वच्चो द्वारा स्तन से मुह का वार-वार हटाना।

२- वच्चे को वार-वार वुखार, खासी एव जुकाम होना।

३- छाती का उभरा हुआ होना।

४- धडकन का अत्यधिक होना।

५- वच्चे का वजन उम्र के हिसाव से नहीं वढना।

६- होठ, नाखून एव जीभ का नीला होना।

७- हृदय गति का एकदम वढना एव कम होना।

५- वच्चे को साइनोटिक स्पेल्स आना।

६— बच्चे को कार्य करते समय या रात मे अचैं।नक खासी आना, श्वसन गति का तेज एव श्वास लेने मे तकलीफ होना।

## हृदय रोग जो स्वतः ठीक हो जाते है-

कई वार वच्चे के दोनो निलया के वीच मे छोटा छेद जिसे वी०एस०डी० कहते है, होता है, दो वर्ष की उम्र तक वह रवत ही छेद वद हो जाता है। पर इन वच्चो की छाती का एक्स-रे एव ई० सी० जी० से वरावर जाच कराते रहना चाहिए।

# हृदय रोग एवं शल्य चिकित्सा-

ऐसे हृदय रोग जिनके वाल्व सिकुड जाते हे, उनमें कार्डिएक केथेटराइजेशन पद्धित से बैलून द्वारा चोडा किया जा सकता है। (टी०जी०ए०) में बैलून द्वारा दोनो अलिदों के बीच वाली भित्ति में छेद कर बच्चे का इलाज किया जाता है। इसे बेलून सेप्टोस्टोमी कहते है। बड़े वी०एस०डी०, ए०एस०डी०, टी०जी०ए० फेलेट्रस टेट्रोलोजी एव सम्बन्धित हृदय रोगों में बच्चों को शल्य चिकित्सा की जरूरत होती है। ए०एस०डी० एव वी०एस०डी० वाले बच्चों

शेषांश पुष्ट २७५ पर

# हृदय रोग से बचिये!

डॉ० रामचन्द्र शाकल्य सेवानिवृत्त आयुर्वेद मेडिकल आफीसर देवल मोहल्ला (माता मन्दिर), सिवनी मालवा (होशगावाद) म० प्र०

सामान्य तोर पर यह माना जाता है कि हृदय रोग त्यादा खाने वालों को होता है, क्योंकि ज्यादा खाने से मेद ृद्धि होती हें। अमेरिका के हारवर्ड विश्वविद्यालय के आहार ग्रास्त्री श्री फ्रीडिक जे०स्टेर का कहना है कि मेद वृद्धि त्यादा खाने से नहीं वरन कम व्यायाम से होती है। यदि इमें ज्यादा खाने का शोक रखना हे तो हमें कठिन परिश्रम ही भी आदत डालनी चाहिये। डॉ० स्टेर का मानना है कि इदय रोग से वचने के लिए आहार का सतुलन चाहिये, बुराक ऐसी होनी चाहिये जो स्वादिष्ट हो, अच्छा हो एव ग्रावितदायक भी हो।

अमेरिकन हार्ट एसोसिएशन ने चालीस वर्ष से अधिक आयु के व्यक्तियों के लिये कुछ सुझाव दिये है, जिन्हें अपनाकर आप हृदय रोग से बच सकते हैं।

- १ अधिक वजन वढना।
- २ व्यायाम की कमी।
- 3 भोजन में रनेह की अधिकता।
- ४ उच्च रक्तचाप।
- ५ धूम्रपान।

अनुसधान से पाया गया हे कि जो व्यक्ति उपर्युक्त पॉच बातों से अपने आप को नहीं बचाते वे उन लोगों की अपेक्षा जो इनसे बचते हे रक्तकोष के अधिक सख्त हो जाने के कारण कई बार भीषण हृदय रोग से प्रसित हो जाते हैं यदि आप हृदय रोग उत्पन्न करने वालो इन पाचों दोषों से अपने को बचाये तो आप अधिक स्वस्थ बनेगे और दीर्घजीवी तथा सुखी रहेगे।

# शरीर की वसा एव प्राणियों की वसा—

शरीर की वसा की अधिकता हृदय पर अधिक दवाब डालती है। यह अधिक चुरत कपडे पहनने की आवश्यकता धामाचयापचय ओर व्यायाम में अरुचि उत्पन्न करने के साथ ही रक्त में उच्च कोलेस्टरोल भी उत्पन्न करता है।

जो व्यक्ति आवश्यकता से अधिक भोजन करता है वह

सामान्यतया प्राणियो द्वारा प्राप्त वसा लेना पसन्द करता है। परिणाम स्वरूप बढा हुआ कोलेस्टोरेल रक्तपवाहिकाओं में प्रवेश कर जाता है और रक्त निकाओं को आच्छादित कर देता है। अन्त में यह हृदय को रक्त प्रदान करने वाली छोटी छोटी नसों में प्रवेश कर जाता है और रक्त प्रदाय अवरुद्ध कर देता है। अत प्राणियों की वसा से बचना आवश्यक है। प्राणियों की चर्ची के अन्तर्गत चर्चीयुक्त मास, मास सार, पनीर, मक्खन, अण्डे, शुद्ध दूध तथा आइस्क्रीम भी आते है। अत इनके वदले ऐसे स्वादिष्ट तेल जोकि ब्लंड क्लोस्टोरेल लेवल को विना उचा किये शरीर द्वारा प्राह्म किये जा सकते है सेवन करना उपयुक्त होगा। जैसे सोयाबीन, मटर, जैतून और सूरजमुखी का तेल भोजन बनाने, सलाद तैयार करने तथा बनावटी मक्खन तैयार करने के काम में उपयोगी है।

दूध और मक्खन की जगह मलाई निकला दूध या कम चर्बी वाला दूध उपयोग करना लाभदायक होता है। इसी प्रकार दही के स्थान पर छाछ का प्रयोग लाभप्रद है। मेदे से बने पदार्थ तथा गरिष्ठ भोजन के स्थान पर ताजे फलो का सेवन उत्तम है।

अधिकाश व्यक्ति अक्सर रथूल काय होने लगते है। अपनी बीसी आयु मे उनका बजन तथा कमर की गोलाई सामान्य रहती है। तत्पश्चात् विवाह, जबावदारी या कारखाने अथवा कार्यालय मे एक रथान पर काम करते रहने के कारण व्यायाम नहीं कर पाते और हर वर्ष २ पौड के हिसाब से वृद्धि होती है। यह वृद्धि अगले २० वर्ष तक विशेष रूप से असर नहीं करता और तब चालीस वर्षीय व्यक्ति विवाह के पूर्व की आयु की अपेक्षा ४० पोड अधिक बजनदार होकर अपने आपको चिकित्सक के समक्ष प्रस्तुत करता है।

बढे हुए वजन को कम करना वजन को बढने न देने के कार्य की अपेक्षा अधिक कठिन है । अत अपनी खुशी से खाने की मात्रा व कोलेस्टोरेल कम किये जा सकते है। इससे वजन कम हो जाता है, कमर पतली हो जाती है और आयु दीर्घ हो जाती है।

नियमित व्यायाम— नियमित व्यायाम हृदय को सक्षम बनाने मे बहुत अधिक उपयोगी है। यह समानोदक आवर्तन को मजबूत करता है। नियमित व्यायाम करने वाला व्यक्ति हृदय रोग से बचकर जीवित रह सकता है। ओर शीघ्रता से रक्त के आवर्तन को बना सकता है।

शरीर में उत्पन्न शक्ति (कैलोरी) का परिणाम सम्यक् रखना अत्यन्त आवश्यक है। डॉ० स्टेर का कहना हे १५ मिनट जल्द चलने से सामान्यत ७५ केलोरी का उपयोग होता है अर्थात् यदि सामान्य मनुष्य प्रतिदिन आधा घटा इस प्रकार जल्द चलने का व्यायाम करे तब यह १५० केलेरी शक्ति का उपयोग कर सकता है। ज्यादा खाने से जो अधिक उष्मा (कैलोरी) उत्पन्न होती है उसका पूर्ण रूप से उपयोग करना चाहिये।

वसा या कोलेस्टेरोल को रक्त प्रवाह में जला देने से और रक्त कोलेस्टेरोल के लेवल को २०० से नीचे बनाये रखकर छोटी धमनियों से रक्त प्रवाह की रुकावट के खतरे को बचाया जा सकता है। इस सुधार को अल्पभोजन तथा नियमित व्यायाम द्वारा प्राप्त किया जा सकता है।

अपने पैरो का अधिक प्रयोग करना अपने दूसरे हृदय को बलवान बनाना है, अर्थात् अपने पैरो की मासपेशिया, पेट की मासपेशिया तथा डॉयफ्राम हृदय मे रक्त लौटाने मे अधिक सहायक है। अत. घूमने जाने के व्यायाम का धीमा कार्यक्रम अपनाया जाए तो सबसे श्रेष्ट रहेगा। प्रतिदिन घूमना राष्ट्रपिता महात्मा गाधी के दैनिक जीवन का एक अग बन गया था। घूमना सबसे सस्ता और सरलता से उपलब्ध व्यायाम है।

गहरा श्वास लेना भी एक ऐसा व्यायाम हे जो हृदय तथा फेफडो को अन्य व्यायाम की अपेक्षा अच्छी तरह शक्ति प्रदान करता है काम करने के स्थान मे ही ऊपर चढना व नीचे उतरना प्रतिदिन अच्छा व्यायाम है।

व्यस्त जीवन में समय की कमी हे, यह मन का भ्रम हे, आलस्य एवं प्रमाद है, इसे त्यागे, अपनी दिनचर्या को बिना वदले भी आप व्यायाम कर सकते है। अनेको छोटे-छोटे व्यायाम जो आप चलते फिरते वैटे ठाले कर सकते है इसके लिये कोई अच्छी योगाभ्यास की पुस्तक पढे ।

सूर्य ओपधि का निर्माण करके ही हृदय रोग के मरीज लाभ प्राप्त कर सकते है। सूर्य उपासना एव पूजा एक मुख्य आधार हे निरोग रखने का। अत हृदय एव रक्तचाप जेसी जानलेवा वीमारियों से वचने के लिए अन्य किंवन साधनाओं को करने की अपेक्षा सूर्य उपासना करना श्रेयप्कर है। ऋग्वेद की ऋचाओं में सूर्य की प्रार्थना मिलती हें -

उद्यत्रद्य मित्र मह आरोहत्रुत्तरा दिवम् । हृदयराग मम् सूर्य हरिमाण च नाशय।।

अर्थात हे हितकारी तेज वाले सूर्य आज आप उदित होते तथा आकाश मे ऊचे समय मेरे हृदय रोग तथा पाडु रोग (पीलिया या जाडिस) को नष्ट करे।

रक्तचाप एव हृदय रोग से प्रभावित व्यक्ति को दिन मे दो-तीन वार शवासन करना चाहिये। शवासन करने से मनुष्य के हृदय की गति दस से पद्मह स्पदन प्रति मिनट घट जाती है। जब भी शरीर मे थकान का अनुभव हो तो रोगी को शवासन करके पुन ऊर्जा प्राप्त करने का प्रयास करना चाहिये। हमारे मनीषियो ने शवासन पर काफी महत्व दिया है। एक वार दस-पद्मह मिनट के लिए शवासन मे रहने, के वाद व्यक्ति पुन अपने अदर रफूर्ति एव ऊर्जा सकलित कर लेता है। कॉमन वेल्थ मेडिकल एसोसिएशन मे प्रसिद्ध हृदय रोग विशेषज्ञ डॉ० के०के० दाते शवासन से अनेक हृदय रोगियो को ठीक करने मे समर्थ हुए ह। उनका मानना है कि हाइपरटेशन से उत्पन्न रक्तदाव की बीमारी को मात्र शवासन से ही समाप्त किया जा सकता है।

कभी कभी या सख्त व्यायात करने के वजाय नियमित रूप से थोडा थोडा व्यायाम अवश्य करना चाहिये। मत्स्य पुराण का वचन है - आरोग्य भारकरादिच्छेत्''। ज्योतिष मे सूर्य को आत्मा का कारक हृदय तथा रक्तदाय का कारक ओर नेत्रो की ज्योति का कारण माना गया है।

उच्च रक्तचाप — माने हुए हृदय रोग विशेषज्ञ डॉ॰ जार्जग्रिफिथ का कथन है कि दबाव से बचना यानि उच्च रक्तदाव से बचना है। लगातार दबाव अधिकाश हृदय रोगो का कारण है। यदि हृदय रोग के आक्रमण से बचना है तो आराम के लिए विस्तर पर जाने के बजाय खुले मेदान मे जाना और मन बहलाना अधिक श्रेयस्कर है। प्राय व्यक्ति दबाव या उच्च रक्तचाप अल्प समय के लिए सहन कर सकता है परन्तु हमेशा बना रहने वाला तनाव अत मे रक्त

## हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 263

शिराओं को सकुचित कर देता है। रक्तकोषों को सिकुडा देता है और उच्च रक्तदाब व हृदयरोग उत्पन्न करता है।

हृदय रोग विशेषज्ञो की राय है कि तनाव को अक्सर समय पर घटाते, रहना चाहिये। अत तनाव रहित रहे।

आम भ्रान्त धारणा है कि चिता एव तनाव से मनुष्य दुवला होता है, सारतव में सच्चाई ठीक इसके विपरीत है, अधिक तनाव एव चिता में व्यक्ति व्यर्थ खाता पीता है तनाव एव चिता आलस्य के अनेक कारणों में से एक हे, इससे दूर रहने का प्रयास करे, इससे जहाँ समस्याओं से जूझने की शक्ति मिलेगी, वहीं क्रियाशीलता वढने के साथ ही साथ निरर्थक उपमोग से; वच सकेगे।

हृदय रोग विशेषज्ञो के अनुसार रक्तदाव, विशेषकर उच्च रक्तदाव से प्रभावित लोगो को जीवन का खतरा सर्वव वना रहता है। रक्तदाव का सबंध हृदय से है।

आज के आर्थिक युग में व्यक्ति का जीवन अत्यन्त महत्वाकाक्षी हो गया है। व्यक्ति की समस्त इच्छाए कभी पूर्ण नहीं हो सकती है। इच्छाओं की पूर्ति न होने पर व्यक्ति में कुटा, मानसिक तनाव तथा चिताये प्रवेश कर जाती है। चिन्ता ही चिता का कारण बनती हे।मानसिक तनाव जिसे हम अग्रेजी में हाइपरटेशन कहते है, रक्तचाप एव हृदग्र रोग क लिये एक महत्वपूर्ण कारण बन गया।

सादा जीवन उच्च विचार का सिद्धात हमारे जीवन से निकलकर पुरतको एव भाषणो तक रह गया है। हेल्थ इज वेल्थ वाली कहावत भी उलद हाई है। आज का आदमी वेल्थ को हेल्थ से ज्यादा महत्व देने लगा है। व्यक्ति सोचता है कि वेल्थ (धन) हे तो वह सब कुछ प्राप्त कर लेगा, किन्तु वह यह नहीं सोचता कि हेल्थ (स्वास्थ्य) रहेगा तो वेल्थ प्राप्त करने मे वह समर्थ रहेगा। यही भोतिकता मनुष्य को रक्तचाप, हृदय रोग का शिकार बनाकर मृत्यु के द्वार तक ले जाती है।

धूम्रपान से बचे — हृदय रोग के मशहूर विशेषज्ञ डॉ॰ व्हाइट बताते हे कि जहां तक हृदय रोंग का सवाल हे वह सिर्फ अति परिश्रम की वजह से ही नहीं है यह रोग ज्यादा धूम्रपान करने की वजह से या कम परिश्रम वालों को जो ज्यादा खाते है ओर वजन बढाते हे या उच्च रक्तदाव से होता है।

अधिक धूम्रपान करने वालो को कम धूम्रपान करने

वालो की अपेक्षा चोगुनी मात्रा मे हृदय रोग का शिकार होना पडता है। यदि आपको अपने हृदय पर दया करनी है तो धूम्रपान वद कीजिये।

तम्याकू का प्रमुख तत्व निकोटिन होता है। सिगरेट की लत के लिये यही जिम्मेदार बनता है। कम मात्रा में लिये जाने पर यह तित्रका तत्र को उत्तेजित करता है, अधि कि होने पर शमन, हृदय का कार्यभार और आक्सीजन की आवश्यकता बढ़ जाती है।

खून मे ग्लूकोज, कोलेस्टेराल और वसा अम्लो की तादाद बढने लगती है। प्लेटलेटो मे ऐसे परिवर्तन होते ह कि रक्तनिलकाओं में खून जमने (श्राम्बोसिस) की सभावना बढ जाती है। कोरोनरी आर्टरी खिजीज (हृदय की धमनियों में एथीरोस्क्लेरोसिस) अधिक होती है। दिल के दारे से मृत्यु की सभावना भी बढ जाती है। मिरताक की धमनियों में भी ऐसे ही परिवर्तन होते है। इनमें रक्तम्राव (सिरेब्रल हेमरेज) होने व रक्त जमने (श्राम्बोसिस) के उपद्वव होते है।

मनुष्य के शरीर पर तम्बाकू पीने के खतरनाक असर निम्न प्रकार हे -

१ रक्तशिराओ-धमनियो का सकुचन, २ रक्तचाप वृद्धि, ३ हृदय की धडकन की गति तेज होना ४ अन्य कई खामियाँ।

तम्बाकू के सेवन को बद करना यानी हृदय रोग से रक्षा करना है। यदि स्वरथ रहने की मनुष्य की इच्छा हे तो उसे सर्वप्रथम तम्बाकू के सेवन से बचना आवश्यक व प्राथमिक सुधार है।

आपके लिये निम्नलिखित सुझाव ह। आप पालन कीजिए-

१ अपना वजन घटाईये, २ प्रतिदिन नियमित व्यायाम कीजिये, ३ प्राणी की चर्बी का प्रयोग कीजिये। ४ तनाव या दाव कम कीजिये। ५ धूम्रपान बद कीजिए।

उपर्युक्त सुझावों का पालन कर स्वस्थ रहिये ओर जीवन का आनद प्राप्त कीजिये तथा अपने हृदय की ओर से निश्चित रहिये। इससे आपका हृदय पूरे सो वर्ष से भी अधिक समय तक धडकर्ता रहेगा।

पश्येम शरद शत, जीवेम शरद शतम्। अर्थात् हम सौ वर्षो तक देखते रहे ओर सो वर्षो तक जीवित रहे।

### जटामाँसी (बालछड़)

जटामासी भारत में पेदा होने वाली खुश्क टेढी जड़े है जिन पर जटा की भाति तन्तु (लम्बे वाल) होते हे इनसे काफूर जैसी खुशबू आती है यूनानी में इसको वालछड कहते है। तथा डाक्टरी में इसको Valerian कहते है।

रूस के डाक्टर Sebastion Kncips ने इन जड़ों को मानसिक और रनायु रोगों में बहुत ही सफल दवा बताया है। यह दवा दिमाग और रनायु पर शामक प्रभाव डालती है। नींद न आना, मिगीं, हिस्टेरिया, हाई ब्लड प्रैशर, पागलपन में बहुत ही लाभकारी है। मानसिक ओर रनायुविक कमजोरी के कारण मासपेशियों में ऐठन, सुकड़ाव और आक्षेप होने से दर्दी ओर ऐठन के कारण रोगी को बेहोशी के दोरे पड़ने में चमत्कार दिखाती है।

जटामासी का उपयोग विभिन्न रोगो में सफलतापूर्वक सभी चिकित्सा प्रणालियों में (एलोपैथिक, आयुर्वेदिक, होम्योपैथी, यूनानी आदि) विभिन्न रूपों में किया गया है। गुण— जटामासी (बालछड) - सज्ञास्थापन (चरम) गुण की दृष्टि से लघु, तीक्ष्ण, रिनग्ध है। रस की दृष्टि से तिक्त क्षाय और मधुर है।

सस्थानिक कर्म बाह्य- इसका प्रलेप दाहप्रशमन, वर्ण्य एव वेदना स्थापन है। इसका अक्चूर्णन रवेदाधिक्य को रोकता है। कषाय - मधुर होने के कारण यह रक्तवाहिनी सकोचक तथा रक्तरतम्भन है। यह शोथहर भी हे कर्म की दृष्टि से यह स्वेदजनन और पित्त शामक होने से कुष्टघ्न है, और तीक्ष्ण होने से केशवर्धक है। प्रयोग की दृष्टि से शोथ, शूल एव दाह मे लेप करते है ब्रण-शोथ एव व्रणविकार मे लेप किया जाता है।

''मासी तिक्ता कषाया च मेध्या कान्ति बलप्रदा स्वाद्वी हिमा त्रिदोपास्र दाहविसर्प कुष्ठनुत्।।'' (भा०प्र०) ।

डाक्टर मार्टल का अनुभव है कि इसका तेज क्वाथ पिलाने से घावों की सख्त पीड़ा दूर हो जाती है। डॉ॰नेली गान इसको पेट के कीड़े नष्ट करने में बहुत लाभकारी बताते हैं जब पेट में कीड़े होने के कारण रोगी के अगो में ऐठन हो तो इस दवा के प्रयोग से ऐठन व आक्षेप दूर हो जाते हैं।

स्नायुविक बदहज्मी मे यह विशेष रूप मे लाभकारी है।

पेट फूल जाये, दिल की कमजोरी को दूर करके दिल मरितप्क और रनायु को शक्ति देती है।

हृदय कमजोर हो, थोडा काम करने से दिल की धडकने यढ जाये। दिल की कमजोरी को दूर करकें दिल, मस्तिष्क ओर रनायु को शक्ति देती है।

स्त्री को मासिक धर्म दर्द ओर कप्ट सं रुक रुककर आये, प्रदर दोपों से सिर में दर्द, सिर चकराना आदि रोग दूर करती ओर रज विना कप्ट लाती है। रोगी के चेहरे ओर शरीर में गर्मी की लहरे प्रतीत हो, चेहरा लाल हो जाये, गर्म या उण्डा पसीना आये, स्त्री के पेट सेगोला उठता प्रतीत हो जो गले में आकर फस जाये, गला घुटे ओर स्त्री वेहोश हो जाये तो दवा एलोपैथिक की पेटेण्ट दवाओं ओर इन्जेक्शनों से भी अधिक लाभकारी सिद्ध होती है।

रित्रयों की आयु ४५ वर्ष की हो जाने पर जब उनका प्रदर हमेशा के लिये वन्द होने लगता हे तो उनको कई रोग हो जाते है। चेहरे और शरीर में गर्मी प्रतीत होना, अधिक पसीना आना, दिल घवराना, चिडचिडापन, नींद न आना आदि कप्ट इस दवा से दूर हो जाते ह। यकृत या गर्भाशय सूज जाने पाण्डु रोग में भी बहुत लाभकारी है। यह दवा मूत्र अधिक मात्रा में लाती ओर मूत्र करते समय जलन आर टीस को दूर करती है।

इस यूटी को कूटकर एक से तीन माशा दूध या ताजे पानी से दे या इस दवा को रात को शीशे या चीनी के वर्तन मे पानी मे डालकर रख दे दिन को निथरे पानी मे मधु मिलाकर या इसका क्वाथ वनाकर दे।

एलोपेथी में इससे बना मिक्सर क्लेरियन अमोनिएटा मात्रा ५ से एक ड्राम) और जिक वलेरियनेस (मात्रा एक से तीन ग्रेन) कैमिस्टो से प्राप्त कर सकते है। वलेरियन से बनी डाक्टरी दवाओं को लेने पर अन्न नलिका में गर्मी सी प्रतीत होती है। नाडी की गति वढ जाती है।

टिक्चर वलेरियन अमोनिएटा पानी में मिलाकर पिलाने से अन्तिडियों की वायु गुदा से निकल जाती है ओर पेट फूलने तथा पेट के दर्द को आराम आ जाता है। इससे बेहोशी और दिल अधिक धडकने को भी आराम हो जाता है। मिर्गी, सिर और हाथ पाव कापना, काली खासी, हिस्टेरिया की भी शर्तिया दवा है। अधिक मात्रा में देने से वार-वार ओर अधिक मूत्र आने में लाभकारी है।

होमियोपेथी में इसका टिक्चर विकता है। स्त्री हिस्टेरिया में बेहोश हो जाये, स्वभाव चिडचिंडा, वहमी, ऐसा प्रतीत करे जेसा वायु में लटकी हुई या उसके गले में धागा लटक रहा है। वच्चा दूध की के कर दे, के और मल में दही की भाति जमें बड़े बड़े टुकड़े निकले गृप्रसी (रींगाबाई) का दर्द जो खड़ा होने या पाव को फैलाने पर बढ़ जाये। होमियो पेथिक टिक्चर देने से आराम रहता है। अन्य परोग—

- १ किसी अग का विना इच्छा कापना जटामारी सात माशा, ढाई पाव पानी मे भिगोकर छान ले । पाच तोला पानी प्रात साय पिलाये।
- २ हृदय का अधिक धडकना जटामासी १० से १५ रत्ती, चूर्ण दालचीनी दो रत्ती ओर कपूर १/४ रत्ती दिन मे दो वार खिलाये। हृदय अधिक धडकने मे लाभप्रद है।
- इस्टेरिया, वायुगोला- जटामासी ४ माशा १० तोला पानी मे डालकर हल्की आग पर रखकर बाद मे छान ले । एक दो ओस पानी मे प्रात रण्य पिला दे।
- ४ जटामारी का तेल वालो पर प्रतिदिन लगाते रहने से वाल काले हो जाते हे
- प् जटामासी ७ प् रत्ती, कपूर १ रत्ती, इलायची २ प् रत्ती यह एक मात्रा है। दिन मे दो वार दे। हिस्टेरिया, मिर्गी, दिल अधिक धडकने मे लाभकारी है।
- ६ जटामासी सवा तोता उवतता हुआ पानी १० छटाक

मे डालकर एक घण्टा रख दे। छानकर दो छोटे चमचे दिन मे तीन वार पिलाये। हिरटेरिया, रनायु दुर्वलता, दिल अधिक धडकना, हाथ पाव ओर सिर के कापनेमे बहुत गुणकारी है

- जटामासी के चूर्ण तथा काले जीरे का चूर्ण १-१ ग्राम तथा काली मिर्च चूर्ण ५ ग्राम एकत्रकर मिश्रण को दिन मे २ वार जत के साथ अथवा गोमूत्र के साथ सेवन कराने से स्त्रियों के मासिक स्नाव के समय होने वाली पीडा तथा मानसिक और शारीरिक अवसाद में लाभ होता है।
- प्रती प्रवासी प्रवासी प्रती तथा दालचीनी २ रती मधु के साथ चटाने से उच्च रक्तचाप में लाभ होता है।
- ६ जटामारी आमलकी, अश्वगधा २०-२० ग्राम, मुक्तापिप्टी जहर मोहरापिप्टी, अकीकपिप्टी २०-२० ग्राम, शुद्ध शिलाजीत ५० ग्राम, सर्पगन्धा १० ग्राम का सूक्ष्म चूर्ण।

### विधि-

सभी को खरल में अच्छी तरह घोटकर शखपुष्पी भृगराज, जटामारी, ब्राह्मी, सर्पगन्धा इन पाच औष्धियों के स्वरस और क्वाथ की १-१ भावना देकर चने के बरावर गोली बनाकर रख ले।

मात्रा - ९-२ गोली सुबह शाम जल या दूध के साथ सेवन करावे।

उपयोग - यह ओषि रक्तदावाधिक्य, मनोभ्रम, चिन्तभ्रम, मानसिक दोर्बल्य, अनिद्रा आदि की अवस्था मे बहुत लाभदायक योग है।



### में आपका हृदय हूँ

### शेषांश पृष्ठ 256

हे, तो दो मजिल तक पेदल चढ़े ओर फिर लिफ्ट की सहायता लें। नियमित व्यायाम स मुझे रक्त परिसचरण में बहुत सहायता मिलेगी। ऐसी स्थिति में यदि एक धमनी अवरुद्ध हो जाए, तो अन्य धमनिया मुझ तक पाषण पहुचा देती है। अपने भोजन पर नियत्रण रखे। वसा की अधिक मात्रा धमनियों में अवरोध उत्पन्न कर देती है। कुछ लोग भोजन में ४५ प्रतिशत कैलोरी वसा से ही प्राप्त करते है। ऐसी स्थिति में अवरुद्ध धमनियों के कारण मृत्यु की सभावना ५० प्रतिशत तक बढ़ जाती है। क्या आप जानते हें कि गरिष्ठ और वसायुक्त भोजन करने से क्या होता है ? वसा के सूक्ष्म ग्तोव्यूल ताल रक्त कणिकाओं को आपस में चिपका देते हैं और अवरोध पैदा कर देते हैं। मुझे इस अवरोध को रक्त वाहिनियों से हटाने के लिए कड़े प्रयास करने पड़ते हैं। में कठिन से कठिन परिस्थितियों में आपकी सहायता के लिए तत्पर हूं। परन्तु में भी आपसे सहयोग की अपेक्षा करता हूं।



### हृद्य रोगों में पथ्य व्यवस्था

वैद्या कुसुम लता शर्मा बी०ए०एम०एस०, एम०डी० राजकीय आयुर्वेदिक ओपधालय विधानसभा

हृदय हमारे शरीर का सर्वाधिक महत्वपूर्ण अवयव है आधुनिको ने हृदय को सिर्फ रक्त का आदान प्रदान करने वाला अवयव मात्र ही माना है परन्तु हमारे पूर्वाचार्यों ने इसको मन का ओज का, रस का, रक्त का, प्राण का ओर चेतना का प्रमुख अधिष्ठान वताया है, सत्व, रज ओर तम का भी अधिष्ठान माना हे अर्थात पडगो से युक्त शरीर बुद्धि इन्द्रिया और इन्द्रियों के पाचों विषय, सगुण आत्मा, मन ओर मन का विषय आदि ये सब हृदयाश्रित रहते है। आहार पोष्टिक व सतुलित हो नियमित रूप से व्यायाम करना, धूम्रपान, चाय, काफी मदिरा, अण्डा तथा लवण रस का सेवन नहीं करना, विषाद चिन्ता एव तनावो से दूर रहना।

आयुर्वेद मे जो द्रव्य हृदय के लिये लाभप्रद हे, उसे हृदय कहा गया है। ये द्रव्य हृदय की आकुचन शक्ति वढ़ाकर रक्तवाहिनियों को वलवती वनाते हे, हृदय आहार के अतिरिक्त बल्य, वृहण शोषित, रथापन, रसायन, जीवनीय, ओजोवर्धक आहार हृदय रोगों मे लाभदायक है। हृदय रोगी को फल एव शाक अधिक लाभदायी होते हे, रवारथ्य विशेषज्ञों के अनुसार प्रत्येक व्यक्ति को कम से काम ३ ओस से १० ओस तक शाक रवारथ्य सरक्षण की दृष्टि से आवश्यक है।

हृदय की कमजोरी दूर करने मे नीयू सर्वोत्तम है। इसके निरन्तर प्रयोग से रक्तवाहिनियों में कोमलता आती हे, इससे वृद्धावस्था तक हृदय शक्तिशाली वना रहता हे, एव हार्ट फेल का भय नहीं रहता हे, नींयू अम्लाहोते हुए भी क्षारीय हे, नींयू का रस मुख्य रूप से पोटेशियम साइट्रेट हे शरीर में यह खडित होकर साइट्रिक एसिड और पोटेशियम का रूप ग्रहण कर लेता हे ऑक्सीकरण होने से पोटेशियम ऑक्सीजन और हाइड्रोक्साइड वन जाता हे जो वहुत सशक्त क्षारीय है।

सेव भी हृदय के लिये वहुत लाभप्रद है सेव में प्रोटीन,

कैल्सियम, फारफेंट लोहा, शर्करा पाटशियम, साजियम मंग्नेशियम आर कई प्रकार के विटामिन होते ह कार्योहाइड्रेट का एक रूप पेक्टीनरोव में ट्रांव पाया जाता है। सेव के मुख्या भी कुछ दिन साने से हृदय की दुर्वलता दूर होती है। फलों में मुख्ये हृदय के लिये हितकारक है।

लीची फल ओर अमरूद भी द्विय को शक्ति प्रदान करने हैं। केला शहद में मिलाकर खाने से द्विय शृल नष्ट होता है दाउम एव फालसा भी अम्ल होने से द्विय के लिय हितकारी है। फालसा १ तोला के साथ ५ काली मिर्च के दाने तथा थोडा सेधा नमक मिला घोटकर उसमे २०-२० तोला जल मिलाकर छानकर नीयू का रस मिलाकर विशेषता ग्रीप्म काल में नित्य नियमपूर्वक लेते रहने से द्विय की दुर्वलता धडकन आदि दूर होते है।

मोसमी के निरन्तर प्रयोग से रक्तवाहिनिया लघकीली हो जाती है। उनमें एकत्रित कोलेरट्रोल सामान्य हो जाता है। इसी प्रकार आम भी दृद्य फल ह इसमें खनिज लवण प्रोटीन, कार्योहाइड्रेट, केल्शियम, फॉसफोरस, लोहा एव विटामिन ए वी सी डी होते है

२५० ग्राम टमाटरों के रस में ३ ग्राम अर्जुन त्वक चूर्ण मिलाकर १५ दिन तक सेवन करनेसे हृदय की धड़कन टीक स्थिति में आ जाती है । टमाटर में प्रोटीन, लोहा, फारफोरस, क्लोरीन के अतिरिक्त ताम्र अधिक पाया जाता है जो हृदय के लिये अत्यन्त लाभप्रद है। यह रक्त कणों को बढ़ाता है। नारियल ओर नारियल का जल भी हृद्य कहा गया है।

कच्चे नारियल की कोमल गिरी को पीसकर वस्त्र में निचोडकर जो दूधिया रस निकले वह ५ तोला लेकर उसमें भुनी हुई हल्दी के टुकडे घिसकर तथा २ तोला घी मिलाकर पिलाये, हद्रोग में लाभ होगा।

पिरते की गिरी खाने से भी हृदय को शक्ति प्राप्त

होती है। द्राक्षा हृद्दाह में उपयोगी है एवं उत्तम तर्पण करती है। इन फलों के अतिरिक्त आम्र, पंपीता, सेव, नाशपाती सतरा, दाक्षा और ताम्बूल के पानक शर्वत भी हृदय रोगों में पथ्य है। ग्रीष्म ऋतु में इनका प्रयोग अवश्य करना चाहिये।

लहसुन हृदय रोगों में वहुत ही लाभदायक है। इसकी कलियों को दूध में उवालकर देने से कोलेस्ट्रोल समाप्त होता है हृदय की दुर्वलता में शुण्ठी का क्वाथ सेधव मिश्रित भी उपर्युक्त रहता है।

हींग दुर्वल हृदय को शक्ति देता है। रक्त के जमने को रोकता है। रक्तसचार सरलता से करता है। निम्न रक्तदाव मे यह अत्यन्त लाभदायक है। इसी प्रकार धनिया भी हृदय की दुर्वलता वैचनी आदि को दूर करता है। मिश्री के साथ पकी हुई इमली का रस पिलाने से भी हृदय की जलन मिट जाती है। इलायची का प्रयोग भी हृदय के लिये श्रेष्ठ हे हृदय रोगो मे जहा लवण अपथ्य कहा गया है वहा सेन्धव लवण प्रयोग मे लेना चाहिए। हृदोग मे आलू का रस पीना चाहिए यदि रस निकाला जाना कठिन हो तो कच्चे आलू को मुह मे चबाकर रस पीना चाहिए तथा गूदे को थूक देना चाहिए। शाको मे अरवी की बनी सब्जी हृदोगो मे आश्चर्यजनक लाभ पहुचाती है। बथुआ ओर मेथी की सब्जी का प्रयोग भी हृदय रोगो मे सदा पथ्य है मनुष्य शरीर की फारफोरस की आवश्यकता एक करेले से पूर्ण हो सकती है। करेला ओर परवल सदा हृदय रोगो मे लाभदायक है।

कोलेस्ट्रोल को मिटाने के लिये दही भी उपयुक्त है समस्त हृदय रोगों में घृतपान शुभावह लाभप्रद है।

अधिनिक दृष्टिकोण से घृत वसा का उत्पादक है। अत वसामय द्रव्यों से कोलेस्ट्रोल उत्पन्न होता है जो हृदय कला को स्थूल बनाकर रक्त सवहन में बाधा उपस्थित करता ह किन्तु आयुर्वेदिक दृष्टिकोण से यह स्थिति कफज एव कृमिज एव क्वचित सित्रपातज हृदय रोगों से होती है, वह लघन पाचन के पश्चात् संस्कारित घृत का प्रयोग किया जा सकता है। हृदय की जीर्ण व्याधिजन्य दुर्वलता में दीपन पाचन एव सन्तर्पण का काम करता है।

हृदय को शक्ति देने के लिये विश्व की समस्त ओषधियों में मधु सर्वोत्तम हे जब रक्त में ग्लाइकोजन के अभाव से रोगी वेहोश होने लगे सर्दी या कमजोरी के कारण हृदय की घडकन अधिक हो जाय दम घुटने लगे तो दो चम्मच मधु के सेवन से नवीन शक्ति उपलब्ध होती है। उच्च रक्तदाव में शामक प्रभाव डालकर रक्तवाहिनियों की उत्तेजना क़ो यह घटाता है पुराना गुड भी हृदय के लिये लाभदायक है। हृदय विकारों में वैंगसेन का एक प्रयोग है। यहेडा तथा असगन्ध के समभाग चूर्ण में पुराना गुड मिलाकर ३-४ माशा की मात्रा में पकाये हुए सुखोपण जल के साथ सेवन करने से हृदयगत दूषित वात एवं तज्जन्य हृदय विकार नष्ट हो जाते है।

अनाजों में हृदय रोगी को पुराने रक्त शालि एव गोधूम उपयोगी हे गेहूं में प्रोटीन, कार्योहाइड्रेट खनिज लवण, सेल्युलाज, लोहा, फारफोरस एव विटामिन ए वी होता है ३० ग्राम गेहूं में १०० केलोरी ऊष्मा देन की शक्ति होती है। चक्रपाणिदत्त ने हृदय रोगों में गोधूम को ओषध रूप में प्रयुक्त किया है। दालों में मूग ओर कुलत्थ लाभप्रद है कुलत्थ की दाल भुनवाकर पीसकर दधू में पतला हलुआ बनाकर कुछ मास तक ५० ग्राम प्रतिदिन की मात्रा से सेवन करने पर हृदय रोगों में लाभ होता है।

स्वेदन, विरेचन, वमन, लघन, विस्ति, विलेपी पुराने शालि चावल, लाल मृग जागल जीवो का मासरस, मूग की दाल, कुलथी, परवल, केले का पक्का फल, पुराना गुड, आम अनार, नई कच्ची मूली अण्डी का तेल आकाशीय जल, सैधा नमक, अगूर, मट्ठा, सोठ, अजवायन, लहसुन हरड कूठ, धनिया, काली मिर्च, पिप्पली, अदरक, सोवीरक सिरका, शहद, वारूणी, मदिरा, करतूरी, चदन शर्वत, पान चवाना सभी हृद्रोगी को लिये पथ्य है। पर दोषज भेद से हंद्रोग का ध्यान देकर पितज मे चन्दन पानक ओर कफज मे कस्तूरी युक्त पान का प्रयोग करना चाहिए।

हृदय रोग का निश्चय हो जाने पर रोगी को पूर्ण मानसिक व शारीरिक विश्राम देने के लिये व्यवस्था करनी चाहिए अर्थात् उसे साफ व हवादार तथा निर्जन रथान मे लिटाना चाहिए, सिर को ऊचा रखना चाहिए शरीर के कपड़ो को ढीला कर देना चाहिए। रोगी के सामने कोई ऐसी चेष्टा नहीं करनी चाहिए जिससे कि उत्तेजित हो उठे।

रोगी को सुपाच्य ओर हत्का भोजन लेना चाहिए पानी भी थोडा-थोडा कई बार मे पीना चाहिए गाय का दूध या महा, फल, सब्जी, गुड, शहद, बिना छने आटे की रोटी, गेहू, का दिलया, अकुरित गेहू रोगी को अनुकूल पडता है। नमक व बसा वाले पदार्थों से उसे परहेज करना चाहिए।

### हृद्गति हृद्रोग - प्रकार प्रशमन

डा० वैद्य फूल चन्द्र शर्मा, भिषगाचार्य पूर्व प्रोफेसर, एन० आई० ए०, जोधपुर वर्तमान पता— सजीवन चिकित्सालय, ५३ जोहरी वाजार, जयपुर (राजस्थान)

हृदय पुण्डरीकेन सदृश स्यादधोश्रुम्

हृदय मानव शरीर में वक्षस्थल में वामभाग में वक्षस्थ पर्शुकाओं के मध्य प्रतिक्षण स्पन्दन करने वाला वह अग हे जिससे प्रतिक्षण मानव शरीर का पोषण होता रहता है। इसकी क्रिया ही मानव जीवन की द्योतक हे तथा इसकी क्रिया का अवसान मानव जीवन का अवसान है, दूसरे शब्दों में हृदय ही जीवन है।

चरक ऋषि ने त्रिमर्म माने है हृदय, वस्ति, शिर, इन पर आघात से जीवन तत्क्षण नष्ट हो जाता है इसलिये चिकित्सा रहस्य का प्रतिपादन करते हुए आचार्य ने इन मर्मत्रय की रक्षा का सर्वोपिर प्रतिपादन किया है। इसी को शार्गधर सहिता मे निम्न रूप से उद्युत किया है।

हृदय चेतनारथानमोजसश्चाश्रयो मतम् शिराधमन्यो नाभिरया सर्वाव्याप्य रिथता स्तनुम् । पुष्णति चोनिशकायो सयोगात्सर्वधातुमि । नाभिरथ प्राणपवन रपष्ट्वा हृत्कलान्तरम् । कण्ठाद्वहिर्विनिर्यातिपातु विष्णुपदामृतम्। पीत्वा-चाम्बरपीयूष पुनरापाति वेगत । प्रीणयन देहमखिल जीवयन जठरानलम् । शरीर प्राणेयोरव सयोगादायुरुच्यते।

आचार्य ने हृदय की चेतना का स्थान तथा ओज धातु जो रस, रवत, मास, मेद, अस्थि, मज्जा तथा शुक्र के पश्चात अष्टधातु है, का आश्रय स्थान माना है। आधुनिक विज्ञान वेत्ताओं ने रक्तपरिभ्रमण का कम बताया है वह उपुर्यक्त श्लोकों से पूर्णत मेल खाता हे। क्योंकि सम्पूर्ण शिरा धमनियों का सम्मिलन स्थान नाभि है, जो प्राण वायु का मूल स्थान ह, से प्राण वायु को अप्रहण कर, हृत्कमल में पहुंच कर वहा रक्त को प्राण वायु से परिपुष्ट कर, पुन नाभि प्रदेश को प्राप्त होकर, उसी वेग गति से नासिका के द्वारा वाहर आकर पुन वाहर से प्राणवायु ग्रहण कर, श्वास, प्रश्वास क्रिया के द्वारा प्रतिक्षण शरीर के समस्त धातुओं को पृष्ट कर, जठरानल को उद्दीप्त कर, हृदय को रसरवत के द्वारा पोषण करती रहती हे । शरीर ओर प्राण वायु के इस सयोग को ही आयु शब्द से आयुर्वेद विज्ञान में उद्धत किया है। इससे यह सिद्ध हो जाता ह कि शरीर के अन्य अगो के अतिरिक्त हृदय को प्राणवाय की आक्सीजन की अत्यन्त सतत् आवश्यकता रहरी है। प्राय यह भी निर्विवाद हे कि अधिक परिश्रम करने पर प्राणवायु की कम आवश्यकता तथा कम परिश्रम करने पर प्राणवायु की कम आवश्यकता रहती है । जो रक्त के द्वारा हृदय प्रदेश को प्राप्त होता रहता है। यह भी विज्ञान सम्मत सिद्ध हें कि शरीर के ओर अग तो कुछ विश्राम के साथ अपना कार्य करते हे, किन्तु हृदय एक ऐसा अग हे जो निरन्तर क्रियाशील रहते हुए अपना कार्य राम्पन्न करता रहता ह। इसी से शास्त्रों में हृदय को (हृदय चेतना स्थानमुक्त सुश्रुत देहिनाम्) का उद्घोप किया है। इस प्रकार श्वसन व रक्त सवहन का एक दूसरे से घनिष्ट सम्बन्ध हे । योग शास्त्र मे प्राणायाम पर जो अधिक जोर दिया जाता हे, वहा भी धातुओं की परिपुष्टि में प्राण वायु की अधिक पूर्ति का सिद्धान्त सन्निहित है।

सामान्यत रवस्थ व्यक्ति के रक्त परिभ्रमण की नापा जाय तो यह प्रकुचन के समय १२० से १४० तक पाया जाता है ओर न्यूनतम ६० से ६० होता है । सज्ञावह नाडी तत्रों मे उत्तेजना मनोद्वेगों की उत्तेजना या नाडीतनाव जो अन्य किसी कारण से उत्पन्न हो जाना, नाडीतन्न के रक्त परिभ्रमण को प्रभावित करता हे । इसकी कार्मुकता को ज्ञात करने के लिये सहसा हर्ष या विपाद तथा सहसा जोर से आवाज के साथ ठडे हाथ से त्वचा को स्पर्श करे तो रक्त

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 269

भार बढ जाता है और यदि केवल आवाज ही हो और ठडे हाथ से त्वचा पर अधिक दाव न दिया जाये तो यह दवाव उतना नहीं बढता जितना उपुर्यक्त क्रिया से वढता हे और भी अनेक कारण हे जिससे रक्त भार मे परिवर्तन देखा जाता हे । यथा— आसपास का तापक्रम, वायुमण्डल का 'दाब, शारीरिक परिश्रम, मानसिक तनाव, अनेक प्रकार के विष प्रयोग, विविध उपसर्ग तथा पारिवारिक व देशगत परिस्थितिया ।

सामान्यत गहरी श्वास लेना या प्राणायाम करना भी शिराओं में रक्त सचार को सुदृढ करता है। श्वास अन्दर लेने पर या गहरी श्वास लेने पर प्राणवायु तथा रक्त अधिक मात्रा में पुपपुरतों में प्रवेश करता है तथा हृदय को भी अधिक मात्रा में रक्त प्राप्त होता है ओर प्राण वायु (आक्सीजन) भी। इससे शरीर गत धातु पुष्ट होते है तथा आयु की वृद्धि होती हे । यह भी एक नैसर्गिक क्रम हे कि हृदय एक ऐसा अग हे जो शरीरस्थ विभिन्न अगो को अपनी आवश्यकता के अनुसार रक्त द्वारा पोषण करता है और विविध परिस्थितियों में रक्त की आवश्यकता के अनुसार अपने कार्य का निर्धारण करता है। यथा हृदय विश्राम काल मे या शीत कार्ल मे मन्द गति से चलता हे तथा गर्मी या परिश्रम के समय तीव्र गति से चलता है। वातनाडीजन्य उत्तेजना भी इसकी गति को वढा देती है । यह भी विज्ञान सम्मत वात है कि विविध परिस्थितियों में रक्त वाहिनिया यातो विस्फारित हो जाती है या संकुचित हो जाती है शीत के प्रभाव से भी त्वचा की रक्तवाहिनिया सकुचित हो जाती हे ओर गर्मी के प्रभाव से विरफारित हो जाती हैं। विभिन्न मनोभाव भी रक्तवाहिनियों को विरक्तारित व सकुचित करते रहते हे। यथा लज्जा के प्रभाव से मुखमण्डल का लाल होना और भय या विषाद के कारण मुखमण्डल का सफेद होना भी इसका स्पष्ट प्रमाण है । इसीलिये विद्वत्जन दीर्घ जीवन के लिये हृदय को क्रियाशील रखते हे ओर इस क्रियाशीलता के लिए सुश्रुत ने रचरथ्य मनुष्य के लक्षण दिये है। यथा।

समदोष समाग्निश्च समधातु मल क्रिय । प्रसन्नात्मेन्द्रियमन स्वरथ इत्यिभ धीयते। अर्थात् आयुर्वेद के सिद्धान्तानुसार वात, पित्त व कफ की समावस्था ओर जठराग्नि व धार्काग्निओ की समावस्था या सम्यक् क्रियाशीलता तथां समाग्नि के द्वारा धातुओ के सम्यक् परिपाक स्वरूप उत्तरोत्तर धातु यथा भोज्यन्न से रस, रस

से रक्त, रक्त से मास, मास से मेद और मेद से अस्थि, अस्थि से मज्जा, मज्जा से शुक्र तथा शुक्र से ओज की निष्पत्ति होती रहती है। और समाग्नि से मल क्रिया भी सुचारु रूप से सम्यक् होती रहती हैं और इन क्रियाओ के सम्यक् निष्पोदन से आत्मा, इन्द्रियों और मन प्रसन्न होते हे, इसी से मनुष्य को स्वस्थ की सज्ञा दी है। इनमे से एक की भी विषमावस्था रोगमूलक हे, क्योंकि स्वास्थ्य के लिये इनका सतत् सामञ्जस्य परमावश्यक है।

आयुर्वेद विज्ञान में स्वतंत्र हृदय रोग का ७ल्लेख मिलता हे और उनकी संख्या ५ बताई है

"यथा हृद्रोगा रमृतापञ्चवात पित्त कफैरित्रभि । चतुर्थो सन्निपातेन पञ्चमो कृमिजस्तथा।"

आयुर्वेद मतानुसार ''रोगोसर्वेऽपि मन्देग्नो ै रारतामदुराणिच के आधार पर जितने भी रोग है वे सव अग्नि दोर्चल्य के कारण होते हे क्योंकि उत्तरोत्तर धातुओ का पोषण समाग्नि के बिना हो ही नहीं सकता । एतवता भोज्यन्न के परिपाक से जो रस की उद्गयितत होती हे, उसके न्यूनाधिक होने से उसके आश्रय भूत आमाशय के सन्निकट अगो का रोगाक्रान्त होना आवश्यक है, दूसरे इसका स्थान ही हृदय है, यदि रस शब्द से तरल लिया जाय तो धातुओ मे रस के बाद तरल धातु रक्त ही हे जो कि अनवरत हृदय की सक्रियता से इतर धातुओं तथा शरीर का पोषण करता है । इसके दूषित होने से भी हृदय रोगाक्रान्त होना आवश्यक है। दैवयोग से रसरक्तवह स्रोतो मे किसी भी दोषजन्य विकृति हो जाय तो भी हदगृह हो जाता हे । वहा रतम्भ होने से हृदय की सकोच क्रिया बलपूर्वक होती हे, इससे भी हच्छूल उत्पन्न हो जाता है। आधुनिक विज्ञान इसे ही (एञ्जाइना) कहते है। आयुर्वेद मे इस प्रकार के हुच्छूल को वातज हृदय रोग मे सम्मिलित किया जाता हे. कभी कभी रंस रक्तवह स्रोतों के स्तम्भ में रसरक्त स्रोतो से वाहर रिस कर जमा जाता हे इससे भी रसरक्तवाही स्रोतो मे वायु की गति मे व्यवधान आता हे, उससे भी शूल उत्पन्न हो जाता हे । इसमे व्यान वायु जो हुए रसरक्त से आवृत होकर शूल उत्पन्न करता है।

यद्यपि सिद्धान्तानुसार ''निह वाताहृतेशूलम्''। के आधार पर हृच्छूल मे वात का अवरोध या प्रकोप आवश्यक है, किन्तु मनुष्य स्वभाववश या परिस्थितियो वश रूक्ष और उष्ण पदार्थों का अधिक सेवन करता है और इनकी शान्ति

के लिये स्निग्ध आहार भी लेता है तो इससे पित्त का शमन तो होगा ही किन्तु रूक्ष गुण वाहुत्य से कफ का क्षय होना भी जरूरी है। जहा भी क्षय की स्थिति होती है, वहा ही वायु का प्रकोप हो जाता हे ओर इस स्थिति मे भी हच्छूल हो जाता है। चिकित्सा सोकर्य की दृष्टि से पित्त या कफ दोनो का अनुबन्ध मानकर इसमे उपशयानुपशय के द्वारा जिस दोप के लक्षण प्रवल हो उसकी चिकित्सा प्रारम्भ कर स्वास्थ्य लाभ दिया जा सकता है।

ऊपर अकित किया गया है कि पोषण के अभाव में हृदय रोग होना आवश्यक है। पोषण करने वाला प्रधान धातु रस है। इसका क्षय या वृद्धि दोनो ही हृद्रोग कारक है। इसकी वृद्धि में कफ वृद्धि के लक्षणप्राय मिलते हे। यथा अग्निमान्द्य हृदयोत्क्लेश, प्रसेक वमनादि तथा रसक्षय में सम्पूर्ण शरीर पर रस की क्षीणता के परिणाम होते है। यथा-

रसे रोक्ष्य शम शोद्यो ग्लानि शब्दासिष्णुता। अ०हृ०सू० रसक्षये हृत्पीडा कायशून्यतास्तृष्णा। सू०सू० १५/६

चरक ने इसको इस रूप मे प्रकट किया है यथा -

घट्ट्ते सहते शब्द द्रवति शूल्यते ।

हृदय ताम्यति स्वल्पचेप्टरयापि इस क्षये। च०सू० १७/६४

इस प्रकार हृद्रोग के ओर भी अनेक कारण ह। यहा प्रधान कारणो को ही दर्शाया गया हे। विस्तार भय से सव का उल्लेख करना उचित प्रतीत नहीं होता।

यहा हृद्रोग मे आवश्यक चिकित्सा का उल्लेख करना भी उचित मानते हुए आयुर्वेद चिकित्सा का मूल सिद्धान्त निदान परिवर्तन परम आवश्यक है। दोपजन्य हृद्रोग मे वमन कराना प्रशस्त है। क्योंकि हृदय कफ का रथान है ओर कफ निरसरण के लिये वमन आवश्यक है। आयुर्वेद के सिद्धान्तानुसार

''रथानिरथानगत दोषरथानिवत् सुमुपाचरेत्।

किन्तु यहा यह भी चिकित्सक की सावधानी हो कि वमन कराने के लिये वमन के योग्य रोगी व रोग हो। अवम्याह रोगियों को कदापि वमन नहीं कराना चाहिये। हृदय रोगियों को प्राय निम्न ओषधियों का चूर्ण निरन्तर सेवन से अत्यन्त लाभ मिलता है। हरड की छाल, वच, रास्ना, सोठ, कचूर, पोहकरमूल का समभाग चूर्ण अनेक हृदय रोगियों पर आशातीत लाभ किया है। अत्यन्त सरल व सस्ती चिकित्सा का उल्लेख भी जनोपयोगी प्रतीत होता है। अत अर्जुन की छाल का चूर्ण प्-प् ग्राम की मात्रा में। चम्मच गाय के घृत में मिलाकर दूध से प्रात सांय सेवन करे तो रोगी अवश्य हृद्रोग से छुटकारा पा सकता है। यदि (कोलस्ट्रोल) एदय धमनियों में रनेह अधिक हो तो केवल दुग्ध या गर्म जल से यह चूर्ण निरन्तर लेवे। इस चूर्ण रो केवल हृद्रोग ही शान्त नहीं होता वरन आयु में भी विद्वि होती है। यहा एक योग ककुभादिचूर्ण का लिख रहा हू जो निरापद हृद्रोग में शक्ति प्रदान करता है। अर्जुन की छाल, हरउ की छाल, कचूर, पोहकरमूल, छोटी पीपल सोट इन सबकी बराबर मात्रा का चूर्ण घृत, दूध या उष्णोदक से निरन्तर रोवन करने से हृद्रोग से पीडित व्यक्ति शान्ति प्राप्त करता है। किन्तु इन ओपधियों को ३ वर्ष तक निरन्तर चिकित्सक की सलाह के सथ सेवन आवश्यक है।

हृदयरोग में मोती का योग हृदयेश्वर २ रत्ती व प्रवाल पिष्टि २-२ रती शहद में प्रात साय एवं भोजन के बाद अर्जुनारिष्ट २५-२५ ग्राम निरत्तर सेवन से अनेक हृदय रोग से पीडित व्यक्ति स्वस्थ हुए है। इसी प्रकार हृदयार्णव रस. चिन्तामणिरस, नागार्जुनाभक रस् भी २-२ रत्ती की मात्रा में सेवन करने से अनेक रोगी इस रोग से मुक्त देखे गये है।

आयुर्वेद मे निदान परिवर्तन व यथासेवन कां अपना महत्व हे अलवत्ता हृदय रोगियो को यथा सेवन के लिये भी यहा दिग्दर्शन कराना आवश्यक समझ हूँ। हृद्रोग से पीडित व्यक्ति सोठ, अजवायन, लहसुन का निरन्तर प्रयोग करे। मुनक्का, दाख, पुराना गुड, सेधानमक का भी प्रयोग लाभ दायक हे अनार का फल, तथा मीठा आम भी हृदय रोग को नष्ट करता है।

ऐसे रोगियों को विशेष कर मल, मूत्र, अधोवायु के वेग तथा प्यास, डकार तथा आसुओं के वेग को नहीं रोकना चाहिये। भेस का दूध, विरुद्ध अन्न, भारी पदार्थ यथा अधिक तेल व अधिक घृत युक्त तथा दाल की पिट्ठियों से बने पदार्थ एव तेल व घृत में तले हुए पदार्थों का सेवन भी निषद्ध है।

इस प्रकार अपथ्य निस्तारण व एथ्य सेवन से रोगी विना औषधि के भी स्वरथ होते देखे गये है। नियमित यथाशक्ति भ्रमण इस रोग से अवश्य मुक्ति दिला देता है।

### हृदय-शूल (दिल का दर्द) Angina Pectoris

डा० पी० एन० माथुर

चिकित्सा अधिकारी- राज० होम्यो० चिकित्सालय, विधान सभा मार्ग, जयपुर

डा० एन० पी० माथुर राजस्थान सरकार की सेवा मे राजस्थान विधान सभा के होम्योपैथिक औषधालय मे चिकित्साधिकारी, कुशल, परिश्रमी, हसमुख वृयोग्य होम्योपेथ है।

हृदय को चारो तरफ से लपेटकर उसका पोपण करने वाली धमनियाँ, कारोनरी आर्टरीज कहलाती है। इनमे रुधिर के रुक जाने से हृदय पर दवाव पडता है ओर दर्द होता है।

एन्जाइना का अर्थ है घुटन (Suffocation) ओर पेक्टस का अर्थ है 'छाती' (Breast) इस प्रकार एन्जाइना पेक्टोरिस का अर्थ हुआ 'छाती की घुटन' इसे मेडीकल साइस मे Neuralgia of the heart भी कहते है। इसमे दिल का ऐसा दर्द होता है कि मोत सामने दिखने लगती है। शरीर का रग राख की तरह फीका पड जाता है और रोगी छटपटाने लगता है। सास लेना किठन हो जाता है, शरीर पसीने से तर हो जाता है, ओर दर्द बाये कधे तथा वाये हाथ मे छोटी अंगुली तक फेल जाता है। ऐसा दर्द स्त्रियो की अपेक्षा पुरुषो मे ज्यादा होता है। इस रोग की मुख्य ओपधिया निम्न है—

आर्सेनिक, जल्सीमियम, बेलेडना, ग्लोनायन, केक्टस जी, स्पाईजीलिमा, कार्बोचेज, क्रेटेगस, एमिलनाइट्रेट

(9) आर्सेनिक-३०— धडकन, दर्द, श्वास कष्ट, मूर्छा, धूम्रपान करने तथा तम्वाकू चवाने वाले व्यक्तियों में पाया जाने वाला क्षोभक हृदय नाडी प्रात वेला में अधिक तेज, हृदय फेलाव, श्यावता, साथ ही ग्रीवा व पश्चकपाल में दर्द, वेचैनी के साथ रात्रिकालीन रोग वृद्धि, हल्का सा परिश्रम करने के वाद भारी थकान, क्षोभक दुर्वलता, न वुझने वाली प्यास, भय, उद्देग और चिन्ता, अशात, अधीर, सिर के नीचे मोटा तकिया लगाकर उसे उटाकर रखना पडता है। निद्रावरथा के दौरान दम घुट जाने जैसे दौरे।

- (२) जेल्सीमियम-३०— ऐसी भावना वनी रहती हे जैसे निरन्तर गतिशील रहना आवश्यक है अन्यथा धडकन वद हो जायेगी। मन्द नाडी, कोमल धडकन, दुर्बल, शान्त वैठे रहने पर नाडी मद किन्तु गति करने पर अत्यधिक तेज। वृद्धावस्था मे दुर्बल मन्द नाडी पेशी नियन्त्रण शक्ति का अभाव, अत्यधिक कम्पन तथा समस्त अगो की दुर्बलता, हल्का सा भी व्यायाम करने पर अत्यधिक थकान होना, शैथिल्य (Duliness) तथा कम्पन (Trelling) पेशी समन्वय का अभाव, सिद्धान्तत रोगी को प्यास नहीं लगती।
- (३) बेलाडोना-३०— प्रचण्ड धडकन जो सिर में बार-वार अनुभव होती है इसके साथ ही श्वास लेने में किटनाई हल्का सा परिश्रम करने पर भी धडकन बढ जाती है। सारे शरीर में तपकन, एक जगह दो धडकन महसूस होती है। लगता है कि न्दय बहुत बढ गया है, नाडी की गित तेज किन्तु दुर्वल, ठडे पानी की प्यास होना।
- (४) स्पाईजेलिया-३०— भयकर स्पन्दन, मुरोहृदय वेदना और गति करने से अत्यधिक वृद्धि, हृदय की धडकन के बार-वार दौरे विशेषकर मुह से सही गन्ध आने के साथ, नाडी दुर्वल और अनियमित। हृदय आवरण प्रदाह के साथ गडती वेदना के हृत्स्पन्दन, श्वास कष्ट, रनायुशूल, एक वाह या दोनो बाहो तक फैल जाता है। गर्म पानी पीने की उत्कृष्ट इच्छा जिससे आराम मिलता है। कम्पामान नाडी, सारा बाया भाग दर्द करता है, श्वासकष्ट के साथ सिर को ऊँचाकर दाई तरफ लेटने को वाध्य।
- (५) कैक्टस ग्रेण्डीफ्लोरसक्यू (मूलार्क) -

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 272

अन्त हृद्शोथ के साथ हृदय कपाट सम्बन्धी विकार ओर हृदय रोगो की प्रारम्भिक अवस्था में सर्वोत्तम क्रिया करती है। धूम्रपान करने के फलस्वरूप होने वाले हृदय रोग, उग्र धडकन, जो बायी तरफ लेटने से या ऋतुस्राव आरम्भ होने पर बढ जाती हे। हृच्छूल के साथ घुटन, इण्डा पसीना, हृदय का हर समय लोहे के शिकजे में जकडे होने की अनुभूति, हृदय शिखर में दर्द गोली के समान नीचे की ओर वाये बाजू तक फैल जाता है। चक्कर, श्वास कष्ट, सुई चुभने जैसा दर्द, अल्प रक्तदाब, हृदय ओर धमनियो पर केवल केक्टस का विशेष प्रभाव पाया जाता है। जिसके प्रमुख लक्षण के रूप में एक ऐसी सिकुटन का बोध होता ह जेसे कोई लोहे की पड़ी कस रखी हे।

(६) क्रेटेगिस क्यू (मूलार्क)— जरा सा परिश्रम करने पर श्वास लेने मे भारी किवनाई होती है परन्तु नाडी की चाल अधिक नहीं बढती। हत्प्रदेश तथा वार्ये कधे के जोड के नीचे दर्व हत्पेशिया जैसे दुर्बल पड गयी हो। हृदय फैला हुआ, पहली ध्वनि कमजोर, त्वचा पर ठड की

अनुभूति, हाथ पैरो की अगुलियों का रंग नीला पड जाता है। परिश्रम या उत्तेजना से सारे हृद्विकार यह जाते हैं। सक्रामक रोगों के हृदय को प्रतिरक्षण प्रदान करती है। (७) कार्बेवेज-३०— अगर पेट में बहुत अधिक हवा अथवा गंस के कारण छाती पर दवाव पड़ने से हृदय का दर्व अनुभव हो तो इस आपिध की एक मात्रा भोजन से आधा घण्टा पहले लेने से लाम होता है।

(८) ग्लोनायन-३०— अमसाध्य क्रिया, फडफडाहट, धडकन के साथ श्वास कष्ट, पहाडी पर नहीं चढ सकता, किसी प्रकार का परिश्रम करने से हृदय की ओर रक्त का अधिक वहाव हो जाता हे तथा मूर्छा के दोरे पडते है। लपकन होती हे गर्मी वर्दाश्त नहीं होती, दम घुटना।

(६) एमिल नाइट्राइड-३ — अगर किसी प्रकार भी यह दर्द ठीक न होता दिखे तो रूई से इसकी ३-४ यूद सुघाने से हृदय का दर्द शान्त हो जाता हे।

### प्राण शक्ति शेषांक पृष्ठ २५८

मत्र ऐसे हे जो हमारे खास्थ्य को प्रभावित कर रहे है। हम द्दा हीं इस मत्र का ही सदर्भ ले। प्रत्येक व्यक्ति यह अनुभव कर सकता है कि शरीर में जो विकार पेदा होता है, हमारी रोग निरोधक शक्ति को कमजोर करता है, उस विकार को निकालने के लिए हा हीं का प्रयोग बहुत शक्तिशाली है। मूल बात है विकार का निष्कासन। प्राकृतिक चिकित्सक भी इस बात पर बल देते हे - विजातीय तत्वों का सचय नहीं होना चाहिए। जितना विजातीय तत्व का सचय उतनी ही वीमारी है। जितना विजातीय तत्व का निष्कासन उतना ही आरोग्य। हमारे शरीर में इतना विजातीय तत्व सचित हो जाता है कि कब्ज की समस्या सदा बनी रहती है। उससे हृदय भी प्रभावित होता रहता है। जब तक शरीर खित मल का शोधन नहीं होगा, दवा क्या असर करेगी ? दवा भी उसमें विष बनती चली जाती है। केवल स्थूल मल ही सचित नहीं हे, प्रत्येक कोशिका में, कोशिका के अणु-अणु पर मेल सचित रहता है। वह मल ही हमारी प्रकृति को विकृत बनाए हुए है। हमारी प्रकृति हे आरोग्य। विजातीय तत्व विकृति पेदा करता हे और व्यक्ति बीमार हो जाता है। विकृति के निवारण का एक उपाय हे अपान शुद्धि न अपान शुद्धि का एक शक्तिशाली प्रयोग है हा ही का जप। कोई व्यक्ति दस मिनट तक यह जप करे तो उसे अनुभव होगा कि इससे शारीरिक ही नहीं, मानसिक-विकारों का भी विरेचन होता है।

दीर्घश्वासप्रेक्षा - हृदय-रोग की समस्या के लिए दीर्घश्वसप्रेक्षा बहुत उपयोगी है। मूल बात यह है कि इन प्रयोगों के द्वारा प्राणशक्ति बढ़ती है, इम्युनिटी सिस्टम शक्तिशाली बनता है, रोग प्रतिरोधक क्षमता, प्रबल होती है। बीमारी का विरेचन होने लग जाता है। यदि प्राणशक्ति को प्रवल कर प्राणसचार का प्रयोग किया जाए और मानसिक चित्र का निर्माण किया जाए, तो एक दिन ऐसा आ सकता है, जिस दिन हृदय की धमनी के अवरोध बिल्कुल समाप्त हो जाए।

# हृदय रोग में पुष्करमूल

वेद्य वनवारीलाल गौड

प्रोफेसर एव विभागाध्यक्ष- मोलिक सिद्धान्त विभाग, राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर

डा० श्री वेद्य वनवारी लाल गोंड भिषगाचार्य, एम० ए०, पीएच० डी, आयुर्वेद वाचरपति, प्रोफेसर एव विभागाध्यक्ष मोलिक सिद्धान्त विभाग राष्ट्रीय आयुर्वेद सरथान, जयपुर। अनेक महाप्रथो के लेखक, पीयूपपाणि प्राणाभिसर वेद्य वर्तमान युग के आयुर्वेद विद्वानों में मूर्धन्य जयपुर जिले के इटावा भोपजी ग्राम के मूल निवासी श्री गाँड मुझसे स्नेह सम्बन्ध रखते हैं। विशेष अनुरोध पर लेख दिया है।

चतुर्विशतितत्त्वात्मक शरीर की सरिथति सर्वाधिक जटिल है। थोडी सी भी विकृति शरीर में प्राकृत भावों को प्रभावित करती है। शरीर को प्रकृत रिधित में स्वरथ रखने मे शरीरस्थ अवयवो का विशेष महत्व है। सभी अवयवो की विशिष्ट क्रियार्थे शरीर को प्राकृत वनाये रखने मे अपना योगदान देती है। एक अवयव की क्रिया दूसरे किसी एक अवयव या अनेक अवयवो की क्रिया पर निर्भर करता है। कुछ अवयव ऐसे भी होते है जिन पर शरीर के सभी अश अवलम्वित है। हृदय एक ऐसा ही अवयव है, इस पर शरीर की सुभी क्रियाये और प्राणवायु प्रमुख रूप से आश्रित है। शरीर के १०७ मर्मों भे वरित, हृदय ओर शिर की तीन प्रधान मर्मो मे गणना की है। किसी भी मर्म पर आघात या विकृति से शरीर का विनाश या विकृति हो जाती है। इन सभी ममों मे प्राणो का आश्रय है। मुख्य रूप से तीन ममों मे प्राणो का आश्रय विशेषज है। चक्रपाणि कहते है-हृदयद्यपद्यातेनयस्माद विशेषत प्राणेपघातो भवति, तस्माद् हदयाद्याश्रिता प्राणा उच्यन्ते, यदा भित्त्युपघातोपहन्यमान चित्र भित्याश्रयमुच्यते। (च० चि० ५७/४ ्पर चक्रपाणि)

इन तीनो मर्मो का अपना-अपना विशेष महत्व है। इदय इन तीनो मे से ही एक है, शरीर मे रक्त की जीव-सज्ञा की गई है। उस रक्त को शरीर मे सवाहित करने वाला यह विशिष्ट अवयव है। इससे सम्पूर्ण शरीर की स्थिति प्रभावित होती है।

प्राचीन प्रधानाचार्यों ने विशिष्ट हेतुंओं से कुपित वातादि द्वारा हृदय को विकृत करने की कल्पना के साथ हृदय रोगो को पञ्चिष माना है। हृदय की मास-पेशियो, सिरा धमनिस्रो और रक्तस्थ विशिष्ट विकृतियो से हृदय प्रभावित होता है। सामान्यतया अधिक व्यायाम, तीक्ष्णौषध सेवन, पञ्चकर्म की व्याधिया, मर्मोपघात, रस-रक्तादि का सहसा अतिमात्र-क्षय एव ईर्ष्या, भय, शोक, चिन्ता आदि मानसिक विकृतियो के कारण हृदय रोग होता है।

हृदय रोग के लक्षणों में भी वैविध्य है, पर इन्हें दो भागों में विभक्त किया जा सकता है तींव्र एव मृदु। यदि विकृति का रवरूप तीव्र है तो हृदय में शूल, तृष्णा, अमें एव मूच्छा आदि लक्षण उत्पन्न होते हे, यदि तत्काल उचित उपचार न मिले तो मृत्यु भी हो सकती है। इसके विपरीत यदि हृदयरोग की विकृति का रवरूप मृदु है तो वैवर्ण्य ज्वर, कास हिक्का, श्वास, अरुचि उत्क्लेश आदि उत्पन्न हो सकते है। आचार्य चरक ने दोनो तरह के (तीव्र एव मृदु) लक्षणों को एक ही हृदय रोग के सामान्य लक्षणों में उल्लिखित किया है। इसके अतिरिक्त निद्रानाश भय, अम, क्लम एव शोथ आदि लक्षण भी हृदय रोगियों में दिखाई देते है। यदि किसी व्यक्ति में हृदय के रयन्दन में अनियमितता हृदय धमनी में विकृति हृद्वय, भय मुख-शोथ एव अरिथरचित्तता हो तो उसकी हृदय विकृति की ओर यह स्पष्ट सकत मानना चाहिये।

(१— वैवर्ण्यमूर्च्छाज्वरकासिहक्काश्वासारयवैरस्यतृषाप्रमोहा । छर्दि कफोत्क्लेशरुजोऽरुचिश्च हृद्रोगजा रयुर्विविधारतथाऽन्ये।। (च० चि० २६/७८) हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 274

चिकित्सा— हृदय रोग शीघ्रतापूर्वक मृत्यु की ओर ले जाने वाले होते है। अत लक्षणों में तीव्रता है तो तत्काल लक्षणानुसार चिकित्सा व्यवस्था करके प्राण-रक्षा की जानी चाहिये। एक वार हृदय में विकृति हो जाने पर यावज्जीवन इसका भय बना रहता हे। हृदयरोग की तीव्रावस्था को नियन्त्रित करने के वाद लम्बे समय तक चलने वाली चिकित्सा व्यवस्था में निम्न बातों को ध्यान में रखा जाना चाहिये— मृदु विरेचन, मृत्रल औपधियाँ, हृद्दौर्वल्य को दूर करने वाली ओषधिया वीच-वीच मे या निरन्तर प्रयुक्त की जानी चाहिये। पूर्ण विश्राम (ठीक होने पर यथोचित विश्राम) एव लघु भोजन तथा सत्वावजय सर्वदा हितकारी है। इसके साथ ही दोष का अनुबन्ध ज्ञात कर तदनुरूप चिकित्सा व्यवस्था करने पर ही रोग में लाम सम्भव है।

विशिष्ट द्रव्य — प्राचीन आचार्यो ने पुष्करमूल, अर्जुन, वचा, ब्राह्मी, लहसुन आदि द्रव्यो को अनेक प्रकार से प्रयुक्त करके हद्रोग के विशिष्ट लक्षणों के शमन एवं नियन्त्रण में सफलता पायी है।

पुष्करमूल— आचार्यों ने हृद्रोग मे जिन द्रव्यों का उल्लेख किया है उनमें पुष्करमूल का प्रयोग अत्यधिक महत्वपूर्ण है। यह कटु, तिक्त रस युक्त होता है, लघु, तीक्षण गुण युक्त इस द्रव्य का विपाक कटु एवं वीर्य उष्ण होता है। कफवात शामक, शोथहर, दीपन, पाचन, होने के साथ-साथ हृदय के लिए वल्य यह औषि द्रव्य वेदना स्थापन होने के कारण हृच्छूल में परम उपयोगी है। मूत्र जनन होने के कारण भी हृदय रोग में हितकारी यह द्रव्य कास-श्वास नाशक है। यह द्रव्य मेदोहर होने से भी हृद्रोग में लाभदायी है। प्राचीन आचायों ने इस द्रव्य का हृदय रोगों में अनेक प्रकार से उल्लेख किया है। यह कुछ ऐसे योगों का उल्लेख किया जा रहा है जिनमें पुष्करमूल का प्रयोग हुआ है तथा ये योग हृद्रोग में हितकारी है।

(१) पुष्करमूलार्दि कल्क- पुष्करमूल, विजीरा नीवू का मूल, सोट, कचूर, हरड। इस कल्क यवक्षार जल गौघृत मिलांकर पीने से हृदय रोगो का नाश होता है। चरक सहिता में उल्लिखित यह योग सभी हृदय रोगो के लिये समान्येन निर्दिष्ट है। पर विशेषण वातज हृदय रोगो में उपयोगी है। इस प्रकार से भेषज्यरत्नावली में भी इसी कल्क का वर्णन किया है। लेकिन उसमे कुछ द्रव्यो को अतिरिक्त सम्मिलित किया है। यथा—

पुष्करमूलादि कल्क— पुष्करमूल, मातुलुगी के जड की छाल, सोठ, कचूर ओर हरड समप्रमाण लेकर कूटकर जल के साथ पत्थर पर पीसकर कल्क बनावे। इस कल्क मे क्षार(यवक्षार), अम्ल (काजी), घृत, लवण मिला मात्रानुसार सेवन करे। वातिक हृदय रोग का नाश करता है।

(२) पुष्करमूलादि क्वाथ— पुष्करमूल, विजीरा नींवू मूल, पलाश की छाल, भूतीक, कचूर, देवदारू, इसका क्वाथ वनाकर उसमे सोठ, जीरा, मीठा वच, अजवायन, यवक्षार ओर नमक का प्रक्षेप देकर सेवन करन से हृदय रोग में हितकर है। यह चरकोक्त योग है।

इसी पुष्करमूलादि क्वाथ का उल्लेख भेपज्य रत्नावली मे भी किया गया है।

- (३) पथ्यादि कल्क हरड, कचूर, पुष्करमूल, पचकोत, विजोरा नींवू का मूल इनका कल्क वनाकर घी ओर तेल मे भूनकर गुड, प्रसन्ना और नमक के साथ सेवन करने से हृदय रोगो का नाश करता है। यह भी चरकोक्त है।
- (४) पुष्करमूल चूर्ण— पुष्करमूल के चूर्ण को ४ रती से १ माशे भर तक लेकर शहद के साथ सेवन करने से हृदयशूल, श्वास, कास, क्षय रोग नष्ट होते हे। भ० रत्नावली मे उल्लिखित यह प्रयोग पुष्करमूल के वेदनास्थापक स्वरूप को दर्शाता है।
- (५) पुष्करादि चूर्ण- पोहकरमूल, अतीस, काकडासिगी, पिप्पली, धमासा, के चूर्ण को शहद के साथ मिश्रित करके प्रयुक्त करने पर कास एव हृदयरोग नष्ट होते हे। यह भी भै० रत्नावली का योग है।
- (६) हिग्वादि चूर्ण— भुनी हींग, वच, विलवण सोठ, पिप्पली, कूठ, वडी हरड चित्रक की छाल, यवक्षार, कालानमक, पोहकरमूल इनका चूर्ण जो के काढे के साथ शूल तथा हृदय विकार दूर करने के लिए अति उत्तम है। चक्रदत्त में उल्लिखित यह योग दीपन, पाचन, वातानुलोमन एव शूलप्रशमन होने के साथ-साथ श्रेष्ठ मूत्रल भी है। अत हृदय रोगो में प्रमोपयोगी है।
- (७) पाठादि चूर्ण— पाठा, वच, जवाखार, हरीतकी, अम्लवेत, यवासा, चित्रक, त्रिफला, त्र्यूषण, कचूर, पोहकरमूल, इमली, अनार का दाना, तथा विजोरे नींवू की

जड इनको समानमात्रा मे लेकर चूर्ण करके ईषदुष्ण जल या मद्य के साथ सेवन करने से अर्श, शूल, हृदयरोग, गुल्म शीघ्र नष्ट होता है। चक्रदत्त द्वारा निर्दिष्ट यह योग पुष्करमूल की हृदयरोगों में उपयोगिता को स्पष्ट करता है।

(८) हरीतक्यादि घृत— हृदय और पसिलयों में वेदना के साथ यदि वातज गुल्म रोग उत्पन्न हुआ हो तो हरड, सोठ, पुष्करमूल, गुड्ची, आवला, संधानमक ओर हींग ईनका कल्क बनाकर घृत को विधिपूर्वक पकाकर पीना चाहिये। वस्तुत गुल्म के लिए उपयोगी यह चरकोक्त घृत हेंदय रोगों के मृदु स्वरूप के उपयोगी है तथा इसकी मात्रा रोगी के बलाबल के स्थाल्य-कार्श्य भाव को जानकर किरेचत की जानी चाहिये।

चरक संहिता में हृदयरोगों के लिए कृष्णादि चूर्ण का वर्णन भी मिलता है।

(६) कृष्णादि चूर्ण— पीपर, कचूर, पोहकरमूल, रास्ना, मीठावच, हरड, सोठ, इन द्रव्या के चूर्ण को प्रात सायकाल गोमूत्र से सेवन करने पर कफजन्य हृदय रोग नष्ट होता है। यह भी चरकोक्त योग है।

(१०) हरितक्यादि चूर्ण— हरीतकी, वचा, रारना, पिप्पली, सोठ, कचूर, पुष्करमूल, इन सातो द्रव्यो का चूर्ण बनाकर २-२ ग्राम मात्रा सेवन करने से हृदय रोगो का नाश होता है। भै० रत्ना० मे उल्लिखित यह योग हृदय रोगो मे अत्यन्त लाभकारी है। रा० आयुर्वेद संस्थान, जयपुर मे शोधकार्य पूर्वक इसकी उपयोगिता मानी गयी है।

(११) ककुभादि चूर्ण— अर्जुन त्वक्, वचा, रारना, बला, नागबला, हरीतकी, कचूर, पुष्करमूल, पिप्पली, सोठ, इन दस द्रव्यो को चूर्ण बनाकर ३-७ ग्राम की मात्रा मे घी के साथ सेवन करने से हृदय रोगो मे लाभ प्राप्त होता है।

उपर्युक्त सभी योगों में पुष्करमूल का प्रयोग हुआ है। ऐसे अनेक योग विभिन्न ग्रथों में उल्लिखित है जिनमें पुष्करमूल का प्रयोग किया गर्या है तथा वे योग हृदय रोगों में उपयोगीं भी है। एक बात अवश्य ध्यान देने योग्य यह है कि पुष्करमूल एक तीक्ष्ण एव उष्णं औषधि है अत इसका उपयोग सावधानी पूर्वक किया जाना चाहिये।

### बच्चों में हृदय रोग

### शेषांश पृष्ठं २६० का

मे शल्य चिकित्सा, फुफ्फुस धमनियों के विकृत होने से पहले ' 9 कराना चाहिए । ये छेर्द डेक्रोन या टेफ्लोन लगाकर बद कर दिए जाते हैं। टी०जी०ए० विकार वाले बच्चों का इलाज बेलून सेप्टोस्टोमी द्वारा करने के बाद आर्टिरिअल स्विच ऑपरेशन करके किया जाता है।

रयूमेटिक हृदय रोग— अगर वॉल्व सिकुड गए हो तो बेलून डाइलेटेशन द्वारा ठीक किए जा सकते है। माइट्रल स्टनोसिस को क्लोज- किमशुरोटोमी द्वारा ठीक किया जा सकता है। अगर वॉल्व बहुत ज्यादा खराव हो गए हो तो मेटेलिक या बोवाइन बॉल्व लगाए जा सकते है। बॉल्व बदलने के बाद बच्चे को प्रतिदिन एस्प्रिन एव रुधिर को थक्का बनने से रोकने वाली दवाई लेना जरूरी हो जाता है। रक्त की बार-बार जॉच कराना आवश्यक हो जाता है। इदय रोग एवं टीकाकरण— रोग वाले बच्चे को टीका लगाकर संक्रमण रोगो से बचाना चाहिए। गर्भधारण से पहले टीका लगाकर सभी महिलाओं को रुबेला नामक सक्रमण रोग से बचाना चाहिए, क्योंकि गर्भ के दौरान इस रोग से बच्चे में हृदय रोग की संभावना बहुत बढ़ जाती है। एम०एम०आर० की टीका १५ महीने की आयु या रुबेला का टीका १२ से १६ वर्ष की आयु पर लड़िकयों को लगवाना चाहिए।

२ ३५ वर्ष की उम्र के वाद गर्भ धारण से वचना चाहिए।

उप्तिती महिला को पहले तीन महीनो में डॉक्टरों की सलाह के बिना कोई दवाई नहीं लेनी चाहिए तथा एक्सरे नहीं कराना चाहिए।

४ नजदीकी रिश्तेदारो मे शादी नहीं करनी चाहिए।

प्रवि पहले बच्चे को हृदय राग है या ऊपर वताई गई परिस्थितिया है तो गर्भधारण के तीसरे से चौथे महीने मे फीटल इकोकार्डियाग्राफी द्वारा जाच कराकर हृदय की जाच करानी चाहिए ।

६ अगर मा को मधुमेह रोग है तो वच्चे की फीटल इकोकार्डियोग्राफी द्वारा आच करा लेनी चाहिए।

### ः बढ़ते हृदय रोग, बिगडती जीवन शेलीः

वैद्य श्यामसुन्दर वशिष्ठ रिजस्ट्रार— वोर्ड ऑफ इण्डियन मेडिसिन राजस्थान, जयपुर

वद्य श्यामसुन्दर विशिष्ट राजस्थान के प्रख्यात आयुर्वेद कार्यकर्ता है। मेरे अनुजवत् तथा वर्षो निकट सगठन सहयोगी रहे है। राजस्थान आयुर्वेद चिकित्सक वेलफेयर एसोसियेशन के स्थापनाकाल से ही अध्यक्ष सीकर जिले में खूड निवासी है। गायत्री युग निर्माण योजना में जुडे है। अपने पूज्य पिताजी की स्मृति में एक चिकित्सालय भवन बनाकर दान किया है। जयपुर के जिला वोर्ड राजस्थान के रिजस्ट्रार है। इन्हें राज्य सरकार ने दो वार राज्य सतरीय पुरस्कार देकर सम्मान किया है। कुशाग्र वक्ता, प्रखर सगठनकर्ता तथा मिलनसार, सहयोग भावना रखने वाले कुशल वेद्य, अधिकारी है।

आर्ज देश में हृदय रोगियों की सख्या वडी तेजी से वढी है ओर रोगियों की सख्या के आधार पर ही हृदय रोग चिकित्सा में जबरदस्त प्रगति हुई है। आज देश में एञ्जिग्राफी एञ्जिप्लास्टी, वाईपास सर्जरी, ओपन हार्ट सर्जरी जैसी शल्य क्रियाये आम बात हो गयी है। वहीं ऐलोपेथी चिकित्सा में विश्वव्याणी अनुसंधान से हृदय रोगियों के लिए चिकित्सा व्यवस्था के नये आयाम स्थापित हुए है। परन्तु इन सब परिस्थितियों के मद्देनजर रखते हुए हमें यह सोचने पर मजबूर करता है कि देश में इतनी तेजी से हृदय रोगी क्यों वढ रहे है।

आयुर्वेद मे जीवन के तीन आधार वताये ह, जिनमें आहार, निद्रा, ब्रह्मचर्य का वर्णन किया गया है। अगर तीनों आधारों पर विस्तृत चितन किया जावे तो बढते हुए हृदय रोग के कारण स्पष्ट हो जाते हैं। हमारी परम्परागत जीपन शेली तेजी से विगड रही हे, सामूहिक कुटुम्ब प्रणाली टूट रही है, एक दूसरे का विश्वास समाप्त हो रहा है, तनाव तेजी से बढ रहा है, आहार द्रव्यों मे मिलावट बडी तेजी से हो रही है, भारतीय किसान को ज्ञान के अभाव में हरी राक्तिया, फल, तथा अनाज कीटाणु नाशन रसायनों के दुष्प्रभाव से नुकसानदायक हो रही है। हमारी सामाजिक परम्पराये लुप्त हो रही हे, टेलीविजन संस्कृति ने संक्रंस की सारी परमपराये तोड़ दी हे, फलरवरूप आयुर्वेद में वर्णित जीवन के आधार आहार, निद्रा, ब्रह्मचर्य सब समाप्त हो रहे हैं और इस देश में तेजी से हृदय रोगियों की सख्या बढ़ रही है। प्रदूषण के प्रभाव से शहरों में फेलती विषेली गैसे दिन दुगना रात चौगुना के आधार पर हमारे रवारथ्य को वर्वाद कर रही है। अस्पताल खोलने जनमें हृदय रोग चिकित्सकों की नियुक्ति ओर आधुनिक शल्य चिकित्सा के चमत्कारों के वावजूद भी हृदय रोग नियन्त्रण में नहीं लाये जा सकेंगे, अपितु बड़ी तेजी से बढ़ेगे। इसके लिए आवश्यक है कि हमारी जीवन शैली को बदले आर परम्परावादी सामाजिक मूल्यों की पुनरर्थापना करे।

आयुर्वेद में हृदय रोग की चिकित्साक्रम वडी प्रभावी तरीके से बताया हुआ है, परन्तु करतूरी, अम्बर जेसे ओषधि द्रव्यों के लुप्त हो जाने से औषधियों में गुणा की कमी आई है, ओर तत्कालिक चिकित्सा प्रदान करने में आयुर्वेद अप्रभावी हो गया है। हृदय रोग से बचने के लिए समुचित शिक्षा की आवश्यकता हे, जिससे देश में बढ़ते हृदय रोगियों की सख्या कम की जा सके। परम्परावादी चिकित्सा पद्धतियों में हृदय रोग से बचने के अति महत्वपूर्ण

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 277

दिशा निर्देश दिये हुए जिनमें से मुख्य ह-

- (१) तनाव मुक्त रहे ओर ६ घण्टे निद्रा अवश्य ले।
- (२) रम्यमित आहार ले।
- (३) प्रतिदिन इंश उपासना अवश्य करे तथा नियमित व्यायाम करे।
- (४) अमशील वने, परन्तु अतिश्रम नहीं करे।
- (५) '10 वर्ष की उम्र के पश्चात ब्रह्मचर्य का पालन करे।
- (६) अपनी जिम्मेदारिया परस्पर एक दूसरे के सहयोग से पूरी कर।
- (७) विभवरत वने आर विश्वसनीयता को वढाये।
- (६) सप्ताह म एक दिन मालिश करे।
- (६) स्वय को स्वच्छ रखे, परिवार का स्वच्छ वनाय और पडोसी को स्वच्छ रखने की प्रेरण दे।
- (१०) क्रांध स वर्च आलस्य को छाडे तथा जीवनक्रम में नियमितता लाये।
- (११) दीर्घ जीवन जीने की मानसिकता रखे आर हतोत्साहित नहीं हो।

फिर भी हृदय रोग निम्नानुसार है--

### हृदय रोग एवं उसके प्रकार-

- (१) आनुवशिक या जन्मजात रोग।
- (२) सक्रमण के कारण वात्व सम्बन्धी रोग!
- (३) हृदय की धडकन सम्बन्धी रोग।
- (४) हृदय की मासपेशिया सम्बन्धी रोग।
- (५) दिल का दौरा।

### जन्मजात अथवा आनुवंशिक रोग-

कई वार गर्भावरथा में हृदय के निर्माण अथवा विकास में कोई कमी रह जाती हे, जो आनुवशिक व प्राकृतिक कारणों से हो सकती हे जेसे—

- (अ) दानो एट्रियंम के या दोनो वेन्ट्रिकल के वीच की वीवार में छेद होना जिन्हें क्रमश एट्रीयल सेप्टल डिफेक्ट (ए एस डी) व वेन्ट्रीकूलर सेप्टल डिफेक्ट (वी एस डी) कहते है। इससे शुद्ध व अशुद्ध आपस में मिलते रहते है।
- (व) वाल्वों का पूरा विकास न हो पाना। उनमे ढीलापन या सिकडाव होना, जेसे वाए ऐट्रियल व वेन्ट्रिकल के वीच में वाल्व जिसे माइट्रल वाल्व कहते ह, का सिकुडना इससे

खून शरीर वाकी अगो में आगे के वजाय पीछे फफडा म जा सकता है। इससे हृदय की कार्यक्षमता प्रभावित हो सकती है। इसी प्रकार अन्य वाल्वों की खरावी से भी हृदय पर कोई न कोई दुष्प्रभाव अवश्य पडता है।

(स) हृदय ने जुड़ी खून की नालियों में सिकुड़न अथवा गलत ढग से जुड़ा होना जिसे पेटेन्ट डक्टरा आर्टिरियोसिस (कोआक्सीजन ऑफ एओर्टा) कहते हैं।

### संक्रमण के कारण वाल्व सम्बन्धी खराबी-.

जन्मजात या आनुवशिक कारणों के अतिरिक्त भी हृदय के वाल्यों का रोग ग्रस्त होना सामान्य वात है। इसका मुख्य कारण ह रिट्रयमेटिक फीवर। इस वीमारी के असर से हृदय वाल्यों पर पडता है आर वे रोग ग्रस्त हो जात है। विदेशों में यी वीमारी ज्यादा नहीं है परन्तु हमारे देश में यह वीमारी अन्यन्त व्यापक है। यहां तक कि जितने शंगी अरण्दाल में आते हैं (हृदय रोग के उपचार के लिए) उनमें ४० ५० प्रतिशत इसी वीमारी के कारण होते हैं।

### हृदय की धडकन सम्बन्धी रोग-

इन वीमारियों में हृदय की धड़कन तेज या धीरे हो जाती है। वीच-वीच में मानो हृदय धड़कना भूल जाता ह अथवा धड़कन की लयताल में व्यवधान आ जाता है। ऐसा या तो हृदय के विजलीघर साइलोएट्रियल एस ए नोड़ अथवा एट्रीयलवेन्ट्रिकूलर (ए ची नोड़) अथवा विद्युत सकेते। के परिचालन मार्ग में कोई बाधा आ जाने के कारण होती है।

### दिल का दौरा-

शरीर मे अन्य अगो की तरह ही हृदय को भी आक्सीजन एव पोषण चाहिये जो इसको कोरोनरी धमनियो व उनकी शाखाओ, उपशाखाओं के माध्यम से पहुचाने वाले रक्त से प्राप्त होता है। हृदय के पोषण के लिए खून की आवश्यकता उसके द्वारा किये जा रहे कार्य के अनुसार घट बढ जाती हे। जब हृदय को अपनी आवश्यकता के अनुसार खून नहीं मिलता हो तो मासपेशियों मे आक्सीजन व पोषण की कमी आ जाती हे। आक्सीजन (खून) की कमी के लक्षण छाती के दबाव या विशेष प्रकार के दर्द के रूप मे परिलक्षित होते है। इस प्रकार के दद को एजाइना पक्टोकरिस कहते हे। आराम करने से सामान्यत ये लक्षण समाप्त हा जाते हे क्योंकि कार्य वद करने से शरीर एव हदय की आक्सीजन की आवश्यकता कम हो जाती है लेकिन इसकी विपरीत अगर कोरोनरी धमनियों में अवरोध होने के कारण लगातार टी हदय की धमनियों में रक्त नहीं पहुंच पाया तो हमेशा टी इसकीमिया की स्थिति वनी रहती है, तो उसे इस्कीमिक हार्ट डिजीज या (आई एच डी या कोरोनरी आर्टरी कहते है। इसके कारण से हृदय के उस हिस्से में लगातार खून का सचार नहीं हो पाता ह व उस हिस्से की मासपेशिया निष्क्रिय हो जाती हैं। आर उस स्थिति को हृदयधात (हार्ट अटक) या दिल का दारा कहते हे। तकनीकी भाषा में मायोकोर्डियल इफेक्शन कहते हे। अव तक हुए शोध कार्यों में यह प्रमाणित हो चुका हे कि निम्न प्रकार की धमनियों में जमाव की प्रक्रिया को गतिमान करते है।

खून से अधिक कोलेस्ट्रोल एव चर्बी होना, मोटापा, , धूम्रपान, उच्च रक्तचाप, मधुमेह, निष्क्रिय जीवन, मानसिक तनाव, आनुवशिक कारण अन्य जेसे शराव का अत्यधिक सेवन।

निदान हृदय रोगों के निदान के लिए एक्स-रे, ई०सी०जी०, ट्रेडिमल, एजोयोग्राफी, इकोकार्डियोग्राफी थेलियम— लिपिड टेस्ट, मूगाटेस्ट तथा रक्त एव मूत्र सम्बन्धी कई परीक्षण किये जाते है।

#### उपचार-

### जन्मजात एव आनुवशिक कारणो से होने वाले हृदय रोगो से वचाव—

आनुवशिक कारणे। से होने वाले हृदय रोगों को रोकना सभव नहीं ह। पर यह वताना आवश्यक हे कि शराव पीने वाली व धूम्रपान करने वाली माताओं के शिशुओं में हृदय रोग की सभावनाए ज्यादा रहती ह। गर्भावस्था में तीसरे माह म कुछ दवाओं के सेवन से ये रोग उभर सकते है। गर्भावस्था में विकृति होने से भी शिशु को हृदय रोग हो सकता ह। गर्भकाल म माता को रेडियशन (एक्सरे) करवाने से भी बचना चाहिए।

सक्रमण के कारण हुई वाल्व सम्बन्धी खरावी— वन्चों के गले का पूरा ख्याल रख व गला खराव होते ही जाडों में दर्द होने पर पूण इलाज करावे। कोलेस्ट्रोल— खून में कोलेस्ट्रोल अथवा वसा की मात्रा अधिक हो तो दिल के दोरे में ज्यादा खतरा रहता है। खून में वसा व कोलेस्ट्रोल की मात्रा कम रखना आवश्यक है। इसके लिए निम्निलिखित प्रयास उपयोगी ह—

(अ) खान-पान में संशोधन— वढे हुए कोलेस्ट्राल को कम करने के सदर्भ में महत्वपूर्ण तथ्य यह है कि कोलेस्ट्रोल जीव जगत में पाया जाता है, वनस्पति जगत में नहीं। जानवरों में एवं पक्षियों में मास, अण्डों व दूध में कोलेस्ट्रोल प्रचुर मात्रा में पाया जाता है। इसका सेवन वद कर दे या बहुत कम कर दे।

बहुत से फलो व सिक्जिया में यह गुण होता ह कि वे कोलेस्ट्रोल की मात्रा घटाती है। जिस सब्जी में रेशे जितने ज्यादा होगे कोलेस्ट्रोल उतना ही कम होगा।

(ब) धूम्रपान— धूम्रपान करने वालों में दिल का दौरा पड़ने की सभावना उन लोगों की तुलना में तीन गुना ज्यादा होती है, जो धूम्रपान नहीं करते। ४५ वर्ष से कम उम्र के जिन लोगों की मृत्यु दिल के दोरे पड़ने से होती ह उनमें से लगभग ८० प्रतिशत सख्या धूम्रपान करने वालों की होती हे, जो वचपन से ही धूम्रपान करते है। उनमें दिल के दोरे की सभावना १० गुना ज्यादा होती है।

धूमपान छोडने के इच्छुक लोगों के लिए अच्छी वात यह है कि धूमपान छोड देने के बाद व्यक्ति में हृदय रोग की सभावना में यडी तेजी से कमी आती ह। आधुनिकतम परीक्षणों से यह सिद्ध हो चुका है कि तम्बाकू का सवन भले ही किसी प्रकार से किया जाय वह नुकसानदायक होगा।

(स) उच्च रक्तचाप— वेसे तो प्रत्येक व्यक्ति का सामान्य रक्तचाप उसकी प्रकृति के आधार पर कम या ज्यादा होता हे लेकिन सामान्य आधार पर १२०/८० को ही सामान्य रक्तचाप माना जाता है। उच्च रक्तचाप क्या होता हे, इसके बारे मे एक कारण वताना मुश्किल ह लेकिन यज्ञानिक परीक्षणों से पता चलता है कि अधिक नमक के सेवन से यह रोग अक्सर हो जाता हे हमारे शरीर में प्रतिदिन नमक की आवश्यकता २ ग्राम से अधिक नहीं होती भोजन में यदि नहीं भी डाला जाय तो साग सिक्जियों में होने वाले प्राकृतिक नमक से काम चल' सकता है। मानसिक तनाव

शेषांश पृष्ठ २८३ पर



# हृदय-विवेचन

डा० श्रीमती अल्पना शर्मा एम ए , पीएच डी, (संस्कृत), बी एड, आयुर्वेद रत्न निवास— १०८३ कंसल वाटिका, वेगमवाग मेरठ—२२०००१ फोन— ०१२१—५४३२२४, ६४०५०६

"ह" आहरणे "दा" दाने ओर "इण" गतो इन तीन धातुओं के सयोग से हृदय शब्द बना है। जिसका अर्थ क्रमश "हरति ददाति एति हृदयम्" अर्थात् जो आहरण करता ह दान करता होव निरन्तर गति करता है वह हृदय ह। आचार्यों ने हृदय की गणना मातृज अवयवों में की है। आचार्य रणजीतराय देसाई आयुर्वेदोक्त 'हृदय' को आधुनिकों के 'स्रोतसहित हृदय' मानते है।

#### हृदयलक्षणं- रचनात्मक-

१- सख्या- हृदयमेकमेव। द्विहृदयत्व न कुत्रापि अस्ति।

२- उत्पत्ति- शोणितकफ, प्रसादजम्

३- आकारेण- पुण्डरीक कलिकाकारम्

४- अगत - कोप्टागम्

५- कर्मत - चेतनाधिष्ठानम्, रसवहस्रोतसा प्राणवह स्रोतसा च मूलम्।

६— रथानत — कोष्ठवक्षसीरत्तनयोश्च मध्ये आमाशयद्वारेरिथत। तस्य अध वामत प्लीहा फुफ्फुस दक्षिणत यकृतक्लोम च।।

७— आश्रयदातृत्व— दशहामूलानामाधारभूत तथैव षडगाधारो भवति। विज्ञानस्येन्द्रियार्थाना जीवत्मनत्तश्चित्त स्याप्याधारो भवति।

 $\varsigma$ — नामत — हृदयम् (सु०शा० ३/१ $\varsigma$ ), हृत् (सु०शा० १०/१४) चेतनास्थानम् (सु०शा ३/३१) रक्ताशय (च० सू० २२/६) हृदय (च० शा० ७/३१) हृत (च० सू० १०/७४)

६ — उत्पत्तिक्रम — गर्भश्य प्रथमागम् अस्मिन्नेव चेतनाया प्रथम स्वन्दः ततोऽनन्तर इतरेवामगणप्रत्यंगाना तदागतरसेन् प्रादुर्भाव ।

१०- खभावत स्वयं सकोचविकासशीलम्। हृदयं लक्षणं-क्रियात्मकं-

आचार्य चरक ने हृदय की रसवह व प्राणवह स्नातों का मूल वताया है। (च० वि० ५/८) चरक टीकाकार चक्रपाणि के अनुसार प्राणवह से तात्पर्य प्राण सज्ञा वात का स्थल शब्द गति विपरीत अर्थ वाली 'घ्टा' धातु से उत्परन हुआ ह। अग्रेजी का सेशन शब्द इसी से मिलती जुलती हे 'स्टे' धातु से सिद्ध हुआ है।

मानव का हृदय मात्र चोथाई किलोग्राम का एक मारसिण्ड होते हुए भी प्रतिदिन छियानवे हजार कि० मी० लम्बी रक्त वाहिनियों में सतत् रक्त को चलायमान रखता है। जितना रक्त हृदय दिन भर में पम्प करता हे उतना १८००० लीटर के एक टेक को भरने के लिए पर्याप्त होता है। ऐसा अनुमान हे कि चालीस वर्ष की आयु तक हृदय करीब ३००००० टन रक्त को पम्प कर चुका होता है। इसकी एक दिन की शक्ति द्वारा दस हजार कि० ग्रा० भार एक मीटर की ऊँचाई तक विना किसी किटनाई के उटा सकते है।

### हच्छूल या हृदयशूल (ANGINA)

डा० विभा पाठक् वी एससी , वी ए ओनर्स (संस्कृत), वी ए एम एस आयुर्वेदीय चिकित्सा पदधिकारी

मारवाडी सहायक समिति, राँची, कार्यकारिणी समिति सदस्य, झरखण्ड आयुर्वेद चिकित्सक सध, राँची

हच्छूल या हृदयशूल हृदय रो सम्यन्धित एक सकट कालीन स्थिति का रोग है। इस रोग का यदि तत्काल उपचार नहीं किया जाए तो रोगी की मृत्यु होत दे॰ नहीं लगती ह। अत हच्छूल के विभिन्न पहलुओ पर प्रकाश डालने का प्रयास इस लेख मे किया जा रहा ह: हृदय एक महत्वपूर्ण मर्म—

शरीर में १०७ मर्म वतलाये गये है। उसकी विस्तृत विवचना चरक सहिता के शरीर सख्या नामक अध्याय (च० शा० अ० ७/१४) में की गई है। इन सभी भर्मों में वस्ति, हृदय आर शिर को विद्वानों ने प्रधान माना ह ओर इन तीनों को मिलाकर 'मर्मत्रय' या 'त्रिमर्म' की सज्ञा दी है। वस्ति, हृदय आर शिर ये तीनों मर्म साध प्राणहर होते है। अत इनमें होने वाले रोगों की यत्नपूर्वक चिकित्सा करनी चाहिए। महर्षि चरक ने त्रिमर्मीया चिकित्साध्याय में महत्व प्रतिपादित करते हुए लिखा हे—

"सप्तोत्तर मर्मशत यदुक्त शरीरसख्यामधिकृत्य तेभ्य। मर्माणि वरित हृदय शिरश्च प्रधान भूतानि वदन्ति तज्ज्ञा।। प्राणाश्रयात्, तानि हि पीडयन्तो वातादयोऽसूनिपपीडयन्ति। तत्सिश्रतानामनुपालनार्थ महागदाना श्रृणु सोम्य रक्षाम।।"

सोम्य अर्थात् अग्निवेश को वतलाते हुए कहा गया ह कि शरीर १०७ मर्मो मे वरित, हृदय और शिर सवसे प्रधान मर्म है क्योंकि इन तीनो का आश्रय लेकर ही प्राण आश्रित रहते है। वातादि दोषो के कारण जब इन मर्मो मे पीडा उत्पन्न होती हे तब प्राणो को भी पीडित होना पडता है।

चरक के तत्रकार मे त्रिममीयासिद्धि नामक अध्याय मे इन तीनो मर्मो की प्रधानता को इस प्रकार स्पष्ट किया हे— "हृदये मूर्ध्नि वस्तो च नृणा प्राणा प्रतिष्ठिता। तस्मात तेपा सदा यत्न कुर्वीत परिपालने।। आघातवर्जन नित्य स्वरथवृत्तानुवर्तनम्। उत्पन्नार्तिविघातस्य मर्मणा परिपालनम्।। उपयुक्त वर्णन से हम इस निष्कर्ष पर पहुँचत ह कि हृदय, वित्ति तथा शिर के रोगों को अत्यन्त सावधानीयू क एवं यन्नपूर्वक चिकित्सा कर उन्हें सदा स्वरथ बनाय न्यान की चेष्टा करनी चाहिये।

### आयुर्वेदीय ग्रथो मे हच्छूल का वर्णन-

प्राचीन आयुर्वेदीय सहिताओं आर ग्रंथों में 'हच्छूल' नाम से स्वतंत्र रोग का वर्णन नहीं मिलता है। महर्षि चरक, महर्षि वाग्भटटाचार्य, आचार्य शार्गधर तथा माधव निदान के रचनाकार श्री माधवकर ने हृदय रोगों के पाँच ही भेद वतलाये है। माधवनिदान में लिखा है—

''हृदामय पञ्चविध प्रदिष्ट !''
आचार्य शार्गघर ने लिखा है—
हृद्रोगा पच कीर्तिता ।
वातादिभिस्त्रय. प्रोक्ताश्चतुर्थ सन्निपातत ।।
पचम कृमिसजात !''

अर्थात् वात, पित्त और कफ दोषों के कारण वातज पित्तज एवं कफज नामक तीन प्रकार क हृदय रोग होते हैं तथा तीनों दोषों के कुपित होने के कारण मन्निपातज हृदय रोग होता है। इसके साथ ही कुप्ट में कृमि होने के कारण कृमिज हृदय रोग होता है। इस प्रकार हृदय रोगों के कुल पाँच भेद होते हैं। महर्षि चरक ने भी इन्ही पाँच प्रकार के हृदय रोगों का वर्णन किया है।

इस प्रकार हम पाते हे कि हृदयशूल एक अलग स्वतत्र रोग के रूप मे इन विद्वानों ने वर्णन नहीं किया है। किन्तु हृदय रोग के कई भेदों में तथा अन्य अनेक रोगों में एक प्रमुख लक्षण के रूप में 'हृच्छूल' या 'हृदय शूल का वर्णन आयुर्वेदीय ग्रंथों में पाया जाता है। वातज हृदयरोग के लक्षणों का वर्णन करते हुए श्री माधवकर ने लिखा है।

आयम्यते माहतजे हृदय तुद्यते तथा। निर्मथ्यते दीर्यते च रफोटयते पाटयते डिपच''।। अर्थात् वातज हृदयरोग मे सुई चुभाने मथने, विदीर्ण करने चीरने तथा काटने जर्ही वेदना होती है।

त्रियोगज या सन्निपातज एव कमिज हृदयरोगो का वणन करते हुए छन्होने लिखा त—

विघात त्रिदाण त्विप सर्वलिग,

तीवादि ॥द क्रियेज सकण्डूम्।

७०पल प्रतिवन तोद पूल (ल्लासरतम ।

अरुचि एयावृनेत्रत्व शाथएव कृमिजे भवेत्।।"

अथात् तीनो दोषो के पकोष सं उत्पन्न हृदय रोग में तीनो दोषों के लक्षण विद्यमान होतं है। इससे यह भी पता धलता है कि त्रिदाषज हृदय रोग में वातज हृदय राग के लक्षण वर्तमान रहने के कारण हृदय में वातज हृदय रोग जसी पीड़ा भी रहेगी।

कोप्ट में कृमि होने के कारण उत्पन्न होने वाले कृमिज हृदय रोग में रुदय में सुई चुभाने की सी वेदना होती है।

यो तो 'हच्छूल' हदय रोगो में सर्वाधिक व्यापक लक्षण ह किन्तु हदय रोग के अतिरिक्त भी कई अन्य रोगो में 'हच्छूल' एक लक्षण के रूप म पाया जाता ह। जेसे, उदावर्त रोग के लक्षणों का वर्णन करते हुए महर्षि चरक न कहा ह-

''रुग्वरित हत्कुक्ष्युदरेष्वभीक्ष्ण समृद्धपार्थेष्वति दारुणा स्यात।''

अर्थात् उदावर्त राग मे वस्ति, हृदय कुक्षि उदर प्रदेश, पीठ आर पगलियो मे अत्यन्त तीव्र वेदना होती हे।

इसी तरह कोप्टगत वात, ग्रहणी, मूत्रकृच्छ, शकराश्मरी, अपरमार, विशूचिका, अभिचारज ज्वर, सिन्तपातज ज्वर आदि रोगो म भी हच्छूल, हदय वेदना, हदय पीडन आदि लक्षणो के वर्णन आये ह। हृदय शूल लक्षण मूर्च्छा तथा श्वास रोग के पूर्व रूप मे भी उत्पन्न होता है। श्वास रोग के पूर्व रूप मे भी उत्पन्न होता है। श्वास रोग का वर्णन करते हुए चरक सहिता-के हिक्का श्वास चिकित्साध्याय मे महर्षि पुनंवसु आत्रेय ने कहा है—

''आनाह पार्श्वशूल च पीडन हृदयस्य च। प्राणस्य च विलोमत्व श्वासानि पूर्वलक्षणम्।।''

अर्थात् पेट का फूलना, पर्रालयो मे दर्द का होना, हदय मे पीडा तथा प्राणवायु का विपरीत होना श्वारा रोग के पूर्वरूप है। इस तरह हम देखते हे कि हच्छूल, हदयशूल, हृदय वेदना, हृत्पीडा आदि नामो से 'हच्छूल' अनेक रोगो में लक्षण के रूप में आता है।

### हच्छूल के सामान्य लक्षण-

हच्छूल के प्रमुख लक्षण इस प्रकार ह

- १ रोगी के तत्य में सूई चुभाने जसा दर्द होता ह।
- २ रागी को ऐसा लगता ह कि कोई उसक दि ल को काट रहा ह। " \*
- ३ श्वास लेने में किटनाई होती ह आर हृदय में खिचाव होता ह।
  - ४ रोगी का चेहरा सफेद होने लगता ह।
- प् नाडी मन्द पड जारत हे तथा कभी-कभी नाडी वन्द ं भी हो जाती है।
- ६ रोगी के माथे आर ललाट पर पसीना होने लगता ह।

### हच्छूल के प्रमुख कारण-

चूँकि हच्छूल अनक रोगो मे पाया जाता ह। अत हच्छूल उन सभी कारणो से हो सकता ह। जिन कारणो से उससे सम्बन्धित रोग उत्पन्न होते हे। किन्तु निम्नलिखित कारण प्रधान है।

- 9- भिवत से अधिक परिश्रम करना।
- २— चाय, काफी, सिगरेट तथा शराव आदि उत्तेजक पदार्थों का सेवन करना।
- ३- मिर्च मसाले तथा अधिक तल पदार्था का सेवन करना।
  - ४- अधिक मेथुन करना।
  - ५- मानरीक तनाव मे रहना।
  - ६- मल, मुत्र, वायु, छींक आदि के वेग को रोकना।
  - ७- आवश्यकता ने अधिक भोजन करना।
  - ८- कळा का वना रहना।
  - ६- भोजन के तुरन्त वाद भारी काम मे लग जाना।
  - १०- लगातार जरूरत से कम सोना।

### हच्छूल की आयुर्वेदिक चिकित्सा-

हच्छूल की चिकित्सा करते समय इस वात पर विशेष ध्यान देना चाहिये कि हच्छूल की सप्राप्ति का कारण क्या है। जिस कारण वश हच्छूल हुआ हो उस कारण या दोप का शमन करने का प्रयास करना चाहिये। कई प्रकार के हदय रोगों में हच्छूल प्रकट होते हे जसा कि ऊगर लिखा गया है। जिस प्रकार के हृदय रोग अथवा उदावत गुल्म आदि के कारण हच्छूल प्रकट हुआ हा उसकी चिकित्सा

### <sup>\*</sup> हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 282

यत्नपूर्वक करनी चाहिये। कुछ सामान्य एव आकरिमक चिकित्सा एव उपचार नीचे दिये जा रहे हे।

वातज हृदय रोग से पीडित रोगी के हृदयशूल को शान्त करने के लिये स्निग्ध कराकर वमन कराना चाहिये। भेपज्य रत्नावली कार के अनुसार—

''वातीपसृष्टे हृदयेवामयेत् रिनग्धमातुरम्। द्विपचमुली क्वाथेन सरनेह लवणेन च।।''

अर्थात् वातज हृदय रोग के रोगी को पहले रिनम्ध कराये आर उसके वाद दोने। पचमूलो (लघु पचमूल एव वृहत पचमूल) के क्वाथ में तिल तेल अथवा गोघृत ओर नमक मिलाकर रोगी को पिलाना चाहिये जिससे वमन होकर हृदयशूल में आराम पहुंचे।

' (२) चरक सहिता के त्रिमर्मीयचिकित्साध्याय के श्लोक ८१ मे आनाह, गुल्म तथा हृदय पीडा का विनाश करने मे चार प्रकार के योग बतलाये गये है।

तेल ससोवीरकमस्तुतक्र वाते प्रपेय लवण सुखोष्णम् मूत्राम्वुसिद्ध लवणेश्च तेलमानाहगुल्मार्ति हृदामयघ्नमा।

अर्थात वातज हृदयरोगी के आनाह, गुल्म तथा हृदय-पीडा का विनाश करने के लिये निम्नलिखित योगो का प्रयोग करना चाहिये—

- (क) सोवीर, दही का पानी, मठा तथा नमक डालकर पकाया हुआ तेल रोगी को पिलाना चाहिये। अथवा
- (ख) सोवीर, दही का पानी, मठा ओर सेधानमक को गर्म तेल मे मिलाकर पिलाना चाहिये। अथवा
- (ग) गोमूत्र, काजी ओर पाँचो नमको से तिल के तेल को पकाकर पिलाना चाहिये। अथवा
- (घ) गोमूत्र, काजी तथा पाचो नुमको को गर्म किये हुए तिल के तेल में मिलाकर पिलाना चाहिये।
- (३) सिहताकार ने पुनर्नवादि तेल का प्रयोग अभ्यग तथा पिलाने के लिये करने का निर्देश दिया है।
- (४) चरक सहिता में हृदयशूल के साथ ही साथ पसिलयों का शूल, पृष्ठशूल तथा योनिशूल को नष्ट करने के लिए पथ्यादि कल्क के प्रयोग का भी वर्णन किया है।—

पथ्याशटी पोष्कर पचकोलात् , समातुलुगाद् यमकेन कल्क । गुडप्रसन्नालवणेश्च भृष्टो, हृत्पार्श्व पृष्दोदरयोनिशूले।।'' चरक सहिता, चिकित्सारथानम्, त्रिमर्भीय चिकित्सा ध्याय २६, श्लोक ८६)

अर्थात् हरड, कचूर, पुष्करमृल, पचकाल विजारा नींयू की जड, इन सवो को समान भाग लेकर कल्क तयार कर लेना चाहिये। फिर यमकरनेह (तेल आर घी) में भूजकर गुड, नमक तथा प्रसन्ना (मद्य के ऊपरी स्वच्छ भाग का प्रसन्ना कहा जाता ह) के साथ रोवन करने स हदय शृल पसलियो का शूल, पृष्ट शूल, उदर शूल तथा यानि शृल नष्ट होते ह।

जिस प्रकार वातज हृदय रोग म प्रकट हान वाल हृदयशूल की चिकित्सा के वारे म ऊपर उल्लेख किया गया ह उसी प्रकार अलग अलग प्रकार के हृदय रागा रो सम्यन्धित हृदयशूल में भी चिकित्सा ओर उपचार करन चाहिये।

### विशेष प्रकार के हदय शूल की चिकित्सा-

चरक सहिता में त्रिदोपज हृदयरोग चिकित्सा के क्रम विशेष प्रकार के हृदय शूल का उल्लेख हु, जा चिकित्सा की दृष्टि से अत्यन्त महत्वपूर्ण ह। उनका वर्णन नीचे किया जा रहा है।

१— भुक्तेऽधिक जीर्णाति शूलमल्प जीर्णेरिथत चेत् सुरदारुकुप्डम्। सतिजवर्क द्वे लवणेविडग उष्णाम्बुना सातिविष पिवेत् स ।।"

अगर भोजन करने के वाद हृदय मे शूल बहुत अधिक होता हे, भोजन के पाचनकाल मे हृदय का शूल कम हो जाता हो तथा भोजन के भली भाति पच जाने पर हृदय का शूल पूरी तरह से शान्त हो जाता हो तो ऐसे हृदयशूल मे रोगी को देवदारू कूठ पाठानी लोध. सेधानमक, सोचरनमक, वायविडग ओर अतीस का चूर्ण गरम जल के साथ सेवन करना चाहिये।

२- जीर्णेऽधि रनेहविरेचनरयात्, फलेर्विरेच्यो यदि जीर्यति रयात्। त्रिप्वेव कालेप्वधिकेषु शूल, तीक्ष्ण हित मूलविरेचन रयात्।।

यदि भोजन के पच जाने के वाद हच्छूल वढ जाता हो तो इसे तरह के हच्छूल में स्नेह विरेचन कराना चाहिये ओर इसके लिए एरण्ड आदि के तेल का प्रयोग करना चाहिये।

यदि भोजन के परिपाक काल में अर्थात् भोजन के पचते समय में हृद्भूल अधिक हो तो ऐसे हृद्भूल के रोगी को मुनक्का आदि विरेचक फलो से विरेचन कराना चाहिये।

किन्तु यदि हच्चूल तीनो कालो मे अर्थात् भोजन करने बाद, भोजन के परिपाक काल मे तथा भोजन के पच जाने पर अधिक ही रहता हो तो ऐसे रोगी को मूलद्रव्यो जसे दतीमूल, इन्द्रायणमूल, त्रिवृतमूल आदि द्वारा तीक्ष्ण विरेचन कराना चाहिये।

### हच्छूल की कुछ सामान्य चिकित्सा-

हच्छूल मे रनेहन वमन तो कराना ही चाहिये। साथ ही अर्जुन का प्रयोग भी किसी न किसी रूप मे करना चाहिये। मृगमृग भरम, अभ्रक भरम, पुष्करमूल चूर्ण, विषतिन्दुक वटी, अश्वगधा चूर्ण आदि भी काफी उपयोगी आषधिया हे। इनकी मात्रा, रोगी की अवस्था, रोग की तीव्रता आदि को ध्यान मे रखते हुए, तय की जानी चाहिये। इनकी सामान्य मात्रा, अवयव मिश्रण एव अनुपान का एक उचित अनुपात होना-चाहिये।

(१) मृगशृग भस्म २५० मि०ग्रा० से ३७५ मिवग्रा तक, अभ्रक भरम (सहस्त्रपुटी हो तो अति उत्तम अन्यथा शतपुटी अथवा साधारण भी) ५० मि०ग्रा० से १०० मि०ग्रा तक, मल्ल चन्द्रोदय ५० मि० ग्रा० से ७५ मि०ग्रा० तक की एक मात्रा हुई दिन रात मे इस तरह की २ से ३ मात्रा मधु एव ताम्वूल

रवरस के साथ चटाने से हच्छूल के रोगी को शीघ्र आराम पहुचता है।

- (२) मृगशृग भरम २०० मि०ग्रा० से २५० मि०ग्रा० तक, महावातविध्यसन रस १०० से १२५ मि०ग्रा० तक, पुष्करमूल १ ग्राम, अर्जुन छाल का चूर्ण १ ग्राम मिलाकर १ मात्रा यनाये। ऐसी २ से ४ मात्रा तक दिन रात मे गोंदुग्ध के साथ पिलाना चाहिये।
- (३) शुद्ध गुग्गुल २०० मि०ग्रा० से २५० मि०ग्रा० तक, विपतिन्दुक वटी २ से ३ गोली, अश्वगधा चूर्ण २ ग्राम, अर्जुन छाल का चूर्ण २ से ३ ग्राम तक मिलाकर एक मात्रा वनाये। रोग की अवस्था को ध्यान मे रखते हुये दिन रात मे ऐसी दो से चार मात्रा मधु के साथ चटाये और ऊपर से दूध पिलाये। हृच्छूल मे तुरन्त लाभ पहुचाता है।
- (४) अर्जुन की छाल का चूर्ण १० ग्राम लेकर उसे एक पाव पानी मे १२ घण्टे तक फूलने के लिए छोड़ दे। फिर उसमे एक पाव गाय का दूध मिलाकर धीमी आच पर तव तक पकाये जब तक कि पूरा पानी जल न जाये। इस प्रकार अर्जुन क्षीर पाक तैयार होता है। इस अर्जुन क्षीर पाक मे मिश्री मिलाकर आवश्यकतानुसार रोगी को पिलाना चाहिये।
- (५) अर्जुन की छाल का जोकुट चूर्ण धनिया, सोट, पिप्पली, इलायची, बाह्मी, लोग ओर तुलसी मजरी का मोटा चूर्ण बनाकर रख ले। इस मिश्रण चूर्ण की चाय बनाकर पिलाने से भी हच्छूल में लाभ पहुचाता है।

### शेषांश पृष्ठ २७८ का

भी उच्च रक्तचाप का प्रमुख कारण हे, इसके अतिरिक्त मासाहारी भोजन, मोटापा, मद्यपान, एव धूम्रपान उच्चरक्तचाप के प्रमुख कारण है। यह रोग आनुविशक भी हो सकता हे महिलाओ द्वारा गर्भ निरोधक गोलिया या नाक मे डालने वाली दवाये भी उच्च रक्तचाप करती है। गुर्दे के रोग भी उच्च रक्तचाप कर सकते है।

ृ मधुमेह— मधुमेह के ५० प्रतिशत रोगिया में हृदय रोग होता है। मधुमेह के रोगिया के रक्तचापतुलनात्मक रूप से सामान्य रोगिया को ज्यादा होता है। साथ ही मधुमेह के रोगिया की धमनिया में कोलेस्ट्रोल के जमाव प्रक्रिया रोग हो जाती हे इस प्रकार मधुमेह एव हृदय रोगोन्का चोली दामन का साथ है।

मोटापा- मोटे आदिमयो मे हृदयघात की सभावना ५ गुना वढ जाती है।

(ख) मानसिक भावों का प्रभाव— अमेरिका के दो चिकित्सकों डा० फ्रेडमेन एवं रोजमेन ने वर्षों तक मानव व्यवहार का अध्ययन करने के पश्चात् यह निष्कर्ष निकाला है कि वे व्यक्ति जो जीवन घडी की सुईया में वधा रहता हे, दो दूक बात करते हे, स्वभाव से अक्खड होते है, अति महत्वाकाक्षी व दूसरों से आगे निकलने के अधीर होते हे, जनमें अन्य व्यक्तियों की अपेक्षा हृदयघात के दुगने चास रहते हे।

# हत्य के बाल्व बदलने एवं बाईपास सर्वरी से पहले

### वेद्य सुरेश चन्द्र शर्मा

चिकित्साधिकारी— राजकीय आयुर्वेदिक चिकित्सालय छोकरवाडा भरतपुर (राजस्थान)

वद्य सुरेशचन्द्र शर्मा, भिषगाचार्य हे। भरतपुर जिले मे राज० आयु० ओपधालय छाकरवाडा म वदा ह। कुशल प्रयागधर्मी लोकप्रिय सेवाभाषी विनम्र तथा मिलनसार वदा ह। इनकी श्रीमती जी भी इनकी चिकित्सा सहायक ह।

रक्लों में स्वास्थ्य परीक्षणों की जो अनिवार्यता रखीं गई ह वह आमवात जन्य हृदय रोग (रियूमेटिक हार्ट डिसिज) हृदयावरोध (हार्ट अटेक) जैसे गम्भीर रोगों की रोकथाम एव उपचार का कारगर कदम सिद्ध हो रहा है। साभाग्य से मेरा ज्यादातर सेवाकाल महिला विद्यापीठ जसी विशाल आवासीय शिक्षण संस्था में रहा है। अत वाल्यावरथा में अपनी जड जमाने वाले उक्त रोगों की गहराई तक जाने एव चिकित्सा का अवसर मुझे मिला है। जनहित में प्रकाशित किया जा रहा है।

### रोग के लक्षण-

६ से ८ वर्ष तक की आयु मे इस रोग के लक्षण स्पष्ट दिख़ाई देते ह। इसमे सबसे प्रमुख लक्षण रोगी की छाती मे हृदय की तीव्र धड़कन तीन फुट की दूरी से ही दिखाई पड़ जाती ह। धड़कन कुछ इस प्रकार की होती हे, जेरें विना पानी के मछली कूदती है, स्टथस्कोप से सुनने में योग्य चिकित्सक इस रोग की अवस्था को भी मालूम कर लेते हे। इसमे बच्चा थोड़ा सा भी तेज चलने अथवा खेलते समय भी तेज गति से हॉफने लगता हे। रोगी का निस्तेज चेहरा सही ढग से भूख न लगना एव किसी-किसी को सन्धियों में शोथ सहवेदना प्रमुख है। जिन बच्चो का स्वास्थ्य परीक्षण नहीं हो पाता उनके अभिभावक को जब बच्चा चलने फिरने में असमर्थता जताता है तब इसकी चिन्ता करते है। इसलिए वर्तमान परिस्थितियों में सभी अभिभावकों का अपने बच्चों का नार्मल स्थिति में भी रवास्थ्य परीक्षण करा लेना चाहिये एवं यदि इन रोगों की कुछ भी सभावना हो तो उपचार योग्य चिकित्सक द्वारा करा लेना चाहिये।

#### रोग का कारण-

वस्तुत यह रोग एकाएक नहीं होतं अपितु गर्म अथवा णशवावारथा में ही परिख्यतिजन्य कारणों स धीरे-धीर पनपते हे। यदि ग्यय माता पिता मधुमेह, पाण्डुरोग आदि से पीडित हो तो यह राग गभ मे ही पकड लेता ह। इस अवस्था मे वच्चे के हृदय में छेद हा गय हा तो वच्चे का वचना कठिन हो सकता ह अथवा जन्मोत्तर कम स कम ४ माह तक रवस्थ माता का दूध का अभाव वच्चे का रहा ता बच्चा रुग्ण हो सकता है। अत बच्चों को गर्भिणी माता. पेश्चूराईड, डव्बे का दूध ओर अव तो सिन्थेटिक दूध नहीं देना चाहिये। इनसे वच्चो का यकृत खराव हा जान से अतिसार न्यूमोनिया आदि रोग होकर उक्त प्राण लेवा रोगा की जड जम जाती है। चूकि भस अथवा उक्त प्रकार के दूध के सेवन से वच्चो को अतिसार हो जाने पर माताये यह सोचकर कि यह दूध वच्चे को पच नहीं पा रहा ह अत द्ध मे पानी एव फिर पानी मिलाकर पिलाती चली जाती हे जिससे बच्चे का स्वास्थ्य विगडता चला जाता ह। जवकि जन्म के ४ माह तक उच्चे को माता अथवा वकरी के

दूध के अलावा कुछ भी नहीं देना चाहिये। जन्म के प्रथम माह मे पानी की एक बूद भी बच्चे को हानिकर हो सकती ह अथवा जब बच्चा स्वयं जमीन पर बंदने लगता हे तो वह मिट्टी के सम्पर्क मे आता है, जिससे उसके हाथ मिट्टी में हो जाते हे बच्चा इन्हीं हाथों को मुह में दे लेता है और इसके बाद तो उसे मिट्टी खाने की आदत हो जाती है। इससे भी यकृत खराब होकर बच्चे को वार-वार अतिसार एव न्यूमोनिया जेसी बीमारी होकर मर भी सकता है। अथवा उक्त रोग भी हो 'सकते है। इन रोगों के हो जाने पर ज्यों ज्यों वालक वालिकाये युवा होते हे वैसे-वेसे इस रोग में अन्य ओपसर्गिक रोग, आन्त्रिकज्वर (टाईफाइड) आमवात (रियूमेटिक आर्थराईटिस) आमवात ज्वर (रूमाटायड) जसे गम्भीर रोग हो सकते हे अथवा पत्नी सहवास एव अन्य प्रतिकूल परिखितियों में हृदयावरोध एव पत्नी गर्म के कारण कष्ट में पड सकती है।

#### चिकित्सा-

1 - ,

इस रेगा की प्रारम्भिक अवस्था में निरन्तर उपचार से यह रोग प्राय ठीक हो जाता है। चाहे वह किसी भी पद्धति द्वारा हो। हॉ इतना अवश्य है कि रोग की प्रारम्भिक अवस्था मे आयुर्वेद चिकित्सा से रोग पूर्ण रूप से निर्मूल हो जाता हे जबकि अन्य अन्य चिकित्सा मे बाल्व परिवर्तन जैसे गम्भीर आपरेशन के बाद भी, आजीवन ओपधियों पर निर्भर रहना पडता ह अथवा वाल्व परिवर्तन के समय अथवा बाद में भी असामयिक मृत्यु हो सकती है। वेसे भी जिस देश मे एक मनुष्य रोजाना मजदूरी करके अपने परिवार का पालन पोषण करता हे ओर वही मनुष्य अथवा उसके परिवार का कोई सदस्य इन जान लेवा रोगो से ग्रसित हो जाये तो वह न तो वाल्व परिवर्तन करा सकता हे एव न ही वाई पास सर्जरी ही करा सकता ह। अत जनसाधारण ही नहीं अपितु दुनिया का सबसे अमीर व्यक्ति भी हृदय के वाल्व परिवर्तन एव वाईपास सर्जरी से पूर्व इस ओपि ा से अपना जीवन सुखी वना सकता है। वह औषधि है एक विशिष्ट प्रकार की लहसुन है। आज से लगभग २२ वर्ष पूर्व एक कश्मीरी हकीम जी ने जोड़ो के दर्द के लिए इन लहसुन

के विषय में बताया। किन्तु जब मैने इसे आमवात जन्य हृदय रोग (अर० एच० डी०) वाले जोडों के दर्द वाले एक १२ वर्षीय बच्चे पर प्रयोग किया तो उसका जोडों के दर्द के साथ-साथ हृदय की गित में साम्यता पाई। इसके बाद तो इस प्रकार के कई रोगियों को लाभ हुआ जिन्हें हृदय के बाल्य परिवर्तन अथवा वाईपास सर्जरी की सलाह दे दी गई थी।

यह लहसुन वाजार मे विकने वाले लहसुनो से भिन्न है। जम्मू श्री नगर के वर्फीले पहाडों में वर्पात की मोसम मे वहा के ग्राम वासी इसे वोते हे फलस्वरूप जो जुलाई से लेकर अप्रेल तक वर्फ मे ही दवी रहती है। यह अवश्य हे कि इसकी पेनी पत्ती ज्यो-ज्यो वर्फ वढती हे त्यो-त्यो वह पत्ती वर्फ के ऊपर दिखाई देती रहती है। गोल बादामी रग की होती है। पहला पर्त भी वादाम के दूसरे परत से कुछ हल्का होता है। भीतर से छीपकली के अण्डे जेसी गिरी निकलती है। सुबह-साय निराहार २-२ गिरी खाने से रोगिया मे आश्चर्यजनक लाभ होता है। इसे चवाकर खानी चाहिये ऊपर से सर्दियों में गर्म एवं गर्मियों में ठण्डा पानी पिलाये। रोग का प्रभाव कम हो जाने पर १-१ लहसून कर देनी चाहिये। आजीवन खाने पर भी न तो किसी प्रकार की टैस्ट की आवश्यकता है एव न ही किसी प्रकार के रियेक्शन का डर है। फिर भी उक्त प्रकार के रोगियो को किसी योग्य चिकित्सक की सलाह तो लेते रहना चाहिये। इसका खाद लहसुन जैसा तो हे किन्तु न तो इसमे गन्ध एव तीक्ष्णता नहीं होन से बच्चे, गर्भिणी, वृद्ध सभी धर्म वाले ले सकते है। इसे गठिया के नाम से जाना जाता है।

अत यदि आमवातजन्य हृदय रोग (रियूमेटिक हार्ट डिसीज) मे अन्य ओपसर्गिक रोग नहीं हुए तो इससे अवश्य लाभ होगा एव यही स्थिति सम्भावित हृदयाघात रोगियो की भी है। सम्भावित हृदयाघात का रोगी निरन्तर ३ माह तक उक्त ओषधि लेने के बाद सुरक्षित होता जाता हे एव हमेशा ही लेते रहने से पुन रोग की आशका नहीं रहती है।

### हृदय में आधुनिक निदान प्रणाली

डा० उमेश शर्मा पी०जी० अध्येता द्वितीय कायचिकित्सा रनातकोत्तर विभाग, राष्ट्रीय आयुर्वेद सरथान, जयपुर—२, डा० अजय कुमार शर्मा विभागाध्यक्ष (प्र०) कायचिकित्सा रनातकोत्तर विभाग, अ राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर—२ .

डा० अजय शर्मा राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर में कायचिकित्सा के विभागाध्यक्ष, पंजाय के आयुर्वेद रनातक, एम डी, पीएच डी, योग डिप्लोमाधारी मृदुभाषी, कुशल शासक, पीयूपपाणि चिकित्सक एव अत्यन्त व्यवहार कुशल युवक है। अनेक लोगों ने इनके पास अध्ययन कर एम० डी० उपाधि हासिल की है। इनकी श्रीमती जी डा० प्रवीण शर्मा भी निजी चिकित्सालय संचालित करती हैं।

डा० उमेश शुक्ला श्री अजय कुमार शर्मा के विभाग में एम० डी० द्वितीय कर रहे है। उभरते हुए नवयुवक लेखक है।

आधुनिक युग मे विज्ञान की प्रगति के साथ नये-नये यन्त्रों के आविष्कार से हृद्रोगों का निदान जो कि एक जटिल प्रक्रिया थी, अब अति सरल हो गई है। आधुनिक चिकित्सा पद्धित में हृद्रोगों से सम्बन्धित मेडिसन की एक इकाई" कार्डियोलॉजी" अत्यधिक विकसित हो गयी हे, जिसके अन्तर्गत हृद्रोगों के निदान हेतु विभिन्न उपकरणों का विकास भी होता जा रहा है। आधुनिक हृद्रोग निदान प्रणाली को यदि दो भागों में विभक्त कर ले तो यह सुविधाजनक रहेगा।

#### अयात्रिक विधि-

दर्शन, रपर्श न ठेपण ओर श्रवण के माध्यम से हृद्रोगों को निदान करने मे अधिक सहायता मिलती है।

अ— परिसरीय रक्तवाहिनियो को ध्यानपूर्वक देखना चाहिये।

व— रक्तवाहिनियो की मुख्य परीक्षा स्पर्शन द्वारा ज्ञात होती है। नाडी की परीक्षा के लिए Raidial artery को दोनो rist joints पर स्पर्श द्वारा ज्ञात करना चाहिये। स्पर्शन विधि से नाडी परीक्षा हेतु निम्न भावो को देखा जाता है।

9- गति (Rate per Minute)- नाडी गति वच्चो मे ६० से १००, युवावस्था मे ७२ से ८० तथा वृद्धो मे ५५ से ६० प्रति मिनट के लगभग होती है। हृदय की गित को नाडी की गित के साथ तुलना अवश्य करनी च दिये क्यों कि विशिष्ट परिस्थितियों में हृदय की गित से नाडी की गित कम हो सकती है जिसके अन्तर को Pulse deficit कहते है।

२- लय (Rhythm)- पुन नाडी की लय देखते हे कि गति एक व्यवस्थित क्रम से चल रही है या अव्यवस्थित क्रम से। कभी-कभी स्वस्थ व्यक्तियों में भी नाडी गति निःस्वासं के समय बढ जाती है और उच्छ्वास के समय घट जाती है, इसे Sinus arrhythmia कहते है।

३— नाडी की प्रकृति (Character)- क्या नाडी गति प्राकृतिक है या अप्राकृतिक ? विभिन्न हृद्रोगो की अवस्था मे विभिन्न प्रकृति की नाडी मिलती है। उदाहणार्थ—

एनाक्रोटिक पल्स, कोलैप्सिग पल्स, पल्सस आलटरान्स।

४— नाडी का विस्तार (Volume)- नाडी की गति के समय रक्त प्रवाह के माध्यम से दोनो हाथो की नाडियो का विस्तार परीक्षण किया जाता है।

५— रक्तवाहिनियों की दीवारों की अवस्था (Condition of the vessels walls)- आरटीरियोस्केलेरोसिस जैसी अवस्थाओं में रक्तवाहिनियों की दीवारे मोटी हो जाती है।

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 287

स- देपण (Percussion)- वक्षरथल पर देपण प्रक्रिया द्वारा हृदय की सीमाओ का ज्ञान किया जा सकता है।

द- श्रवण- श्रवण यत्र की सहायता से हृदय की विभिन्न ध्वनियों को सुना जा सकता है। इस विधि का समावेश यान्त्रिक विधि के अन्तर्गत ही किया जाना चाहिये।

इसके अतिरिक्त रक्त सम्बन्धी विभिन्न परीक्षण जो कि हृद्रोगों के निदान में सहायक होते हे उनका समावेश भी इसी वर्ग में किया जा सकता है। यथा— विभिन्न रक्त कणों की स्थिति (Blood count), प्लाज्मा इलैक्ट्रोलाईट्स, यूक्रिक एसिड, थायरॉयड फक्शन टैस्ट आदि।

### यान्त्रिक विधि-

विभिन्न वेज्ञानिक उपकरणो का प्रयोग हृद्रोग निदान हेतु निम्न परीक्षण किये जा सकते हे—

- १— रटेथोरकोप— यह एक श्रवण यत्र है जिसके दो भाग होते हे—
- (4) Chest piece जिसके द्वारा हृदय की मद ध्वनिया (Low pitched sound) जेसे mitral stenosis की Diastolic murmur एव
- (२) Flatdiaphragm like chest piece जिसके द्वारा हृदय की तेज ध्वनिया (High pitched sound) जैसे Aortic regurgitation का murmur (हृदय की वैकारिक ध्वनि) सुना जाता है।
- २— रिफग्मोमेनोमीटर— इसके द्वारा धमनियो मे रिथत रक्त के दाव को नापा जा सकता है।

स्वरथावरथा मे एक वयरक पुरुष का रक्तचाप सामान्यत १४०/६० से ११०/७० मि०मी० पारद के बीच होता है।

3— एक्स-रे वक्षप्रदेश— इसके द्वारा हृदय की सीमाओ और स्थिति के बारे में जानकारी प्राप्त की जा सकती है। - ४—इलेक्ट्रोकार्डियोग्राफी— इसके द्वारा हृदय की

मासपेशियों की क्रियाशीलता के साथ जो वैद्युतीय घटनायें होती है, उनका ज्ञान होता है। इसके द्वारा हृदय की मासपेशियों तथा उनकी क्रियाशीलता की लय के बारे में जानकारी प्राप्त होती है।

५— इकोकार्डियोग्राफी— इसका प्रयोग जन्मजात हृदय विकृति, पेरीकार्डियल इफ्यूजन, हृत्कपाट विकृति आदि रोगो में किया जाता है। यह दो प्रकार का होता है— अ— Mmode (motion) echocardiography-इसके द्वारा हृदय की सरचना एवं उसकी गति को देखा जा सकता है।

य— 2-D (Two Dimensional) echocardiography- हृदय की गतियों को विभिन्न कोणों से देखने के लिए इस विधि का उपयोग किया जाता है।

६— इन्ट्रावेस्कुलर अल्ट्रासाउड— इसके द्वारा Intrathoracic वक्षगुहा) और Intra abdominal (उदरगुहा) Vassels (रक्तवाहिनियो) की Tomographic imaging होती है।

७— डाप्लर अल्ट्रासाउड— इसके द्वारा हृद्य की मासपेशियों में होने वाली विकृति का ज्ञान प्राप्त होता हैं। हृदय से सम्बन्धित विभिन्न ध्वनियों को अत्यधिक परिवर्धित अवस्था में ज्ञात कर हृदय में होने वाली विभिन्न विकृतियों का अनुमान लगाया जाता है।

दन फोनोकार्डियोग्राफी— इसका प्रयोग हृदय की ध्विन एव Murmur (हृदय की वैकारिक ध्विन) को ज्ञात करने में होता है।

६— मैगनेटिक रिज़ोनेन्स इमैजिग (MRI)- इस यत्र के द्वारा विना किसी Contrast agents ओर lonising radiation के हृदय ओर महाधमनियों की High resolution image प्राप्त की जा सकती है।

90— मेटाबेलिक इमैजिग— इसमे पॉजिट्रान इमीसन टोमोग्राफी (PET) का प्रयोग किया जाता है। इसमे Radiopharmaceuticals का प्रयोग किया जाता है तथा हृदय की मासपेशियो की चयापचय को देखा जाता है।

99— न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी— इसमे हृदय के कार्य, रक्त परिसचरण, हृदय की मासपेशियो की चयापचय तथा ' उनके अभिघात का अध्ययन Radiopharmaceuticals के द्वारा किया जाता है। इसके अन्तर्गत निम्न क्रियाये समाविष्ट होती है—

अ- मोयोकार्डियल इनफार्क्ट इमैजिग

व- मायोाकार्डियल परफ्यूजन इमेजिग

स— रेडियोन्यूक्लाइड एन्जियोकार्डियोग्राफी,

9२— एन्जियोकार्डियोग्राफी— कार्डियक कैथेंटर के द्वारा जिस स्थान की सरचना ज्ञात करनी होती है उस उथान

शेषांश पृष्ट २६४ पर

### हृदय रोग एवं उनके प्रकार

#### डा० वी० वी० अग्रवाल

डा० वी० वी० अग्रवाल जयपुर स्थित हृदय रोग चिकित्सा के राजकीय सस्थान 'वागड अस्पताल'' में कार्डियोलॉजी के सहायक आचार्य है। एम० बी० वी० एस०, एम० जी०, डिप कार्डि, आदि योग्याताधारी मिलनसार मृदुभाषी हसमुख चिकित्साशास्त्री है।

प्रमुख रूप से निम्न प्रकार के हृदय रोग होते हैं— १ जन्मजात या आनुविशक रोग (Congenital Heart Disease)-

- २ आमवात वुखार (Acute Rheumatic fever and rheumatic heart disease
- ३ Coronary Heart Disease (कोरोनरी हृदय रोग)
  - A Anjina Pectoris (एन्जाइना पेक्टोरिस) Stable (स्टेबल) Unstable (अनस्टेबल)
- B Myocardial Infarction हृदयाघात या हार्ट अटक या दिल का दोरा।
- ४ हृदय की मासपेशियो सम्बन्धी रोग (Cardiomyopathies)
- A Dilated Cardiomyopathy (डाइलेटेड कोर्डियोमायोपेथी) -
  - B Restrictive Cardiomyopathy (रेस्ट्रिक्टेड)
- C Hypertrophic Cardiomyopathy (हाइपरट्रोफिक)
- ५ हृदय की धडकन सम्वन्धी रोग (Arrhythmias)-
  - A Brady cardias (ब्रेडिकार्डिया) Sinus Nodal Disease (साइनस नोड रोग) Av Nodal Disease ( ए वी नोडल रोग)
  - B Tachycardias (टेकिकार्डिया) Supraventriculair (सुप्रावेन्द्रिक्यूलर) Ventricular (वेन्ट्रिक्यूलर)
- ६ Inflammatory Heart Disease
  - A Endocarditis (एन्डोकार्डईटिस)

- B Myocarditis (मायोकार्डिइटिस)
- C Pericarditis (पेरीकार्डाइटिस)
- ७ हृदय की गाठे (Cardiac tumurs)-
  - A Benign (विनाइन)
  - B Malignant (मेलिग्नेन्ट)
- ८ रक्तदाव सम्वन्धित
  - A उच्च रक्तदाय (Hypertension)
  - B निम्न रक्तदाव (Hypotension)
- ६ Heart Failure- (हार्ट फेल्योर)
  - A Acute and chrnie heart failure
  - B Systotic and Diastotic heart Failure
  - C Right and left heart failure
- ९० हृदय के वाद आवरण सम्वन्धित रोग (Pericardial Disease)
  - A Pericarditis- Acute
  - B Chronic constructive pericarditis
  - c Pericardial Effusion (पानी भर जाना)

कोरोनरी हृदय रोग (Coronary Heart Disease)

9 Stable Anjina Pectoris

(स्टेबल एन्जाइना पेक्टोरिस)

कारण— हृदय की मासपेशियों को रक्त सचार करने वाली धमनियों (कोरोनरी आर्टरीज) में वसा (कोलेस्ट्रोल) के जमाव की वजह से उसमें आशिक अवरोध उत्पन्न हो जाता है। जिसकी वजह से हृदय को पर्याप्त रक्त नहीं मिलता है।

लक्षण- सीने में दर्द, भारीपन, खिंचाव, जलन, दवाव

आदि। इस तरह का कोई भी लक्षण जो कि एक से वीस मिनट तक हो, अधिकतर श्रम करन मे हो, आराम करन में कम हो जाये या नाइट्रेट की गोली जीभ के नीचे रखने से कम हो जाये, एन्जाइना हा सकता ह। कभी कभी यह दर्द दोना हाथा, पीठ, जबड़े में भी देखा जा सकता ह। गवनात्मक वंग, भारी वजन उठाने, सीढी चढने नहाने एव भोजन उपरान्त इसके होन की ज्यादा सभावना रहती

Precipitating Factors (इस राग को वढाने वाली अवस्थाये)

धूम्रपान, तम्बाकू, उच्च रक्तचाप, मधुमेह, रक्त में गरा (कोलेस्ट्रोल) की अधिकता, परिवार से इस रोग का गया जाना, मोटापा, निष्क्रियता, तनाव, पुरुपों में इसके गने की सभावना अधिक होती है। रिन्नयों में कुछ कम। विवाय (चालीस से ऊपर) में यह अधिक होता है, परन्तु गजिकल व्यस्त एवं तनावयुक्त जीवन शेली के कारण यह कम जम्म जम्म (तीस वर्ष के आसपास) में भी हो सकता है। ज्ञाइना के मरीजों में दिल का दौरा (हार्ट अटेक) होने ज खतरा हमेशा बना रहता है। एञ्जाइना का इलाज करके व्याधात या हार्ट अटेक न हो इसका प्रयत्न करते है। नेदान (Diagnosis)

9— ई सी जी (इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम)— इस जाच रे रोगी के हृदय की धडकन की नियमितता, हृदय का अपर्याप्त रक्तसचार आदि का पता चलता है परन्तु यह देखा जाता है कि एञ्जाइना के अधिकाश रोगियो का ई० सी० जी० सामान्य होता है।

२- छाती का एक्स-रे

3— २-डी इको (द्विआयामी इकोकार्डियोजाफी) इस जाच से हृदय की कार्यक्षमता, इसका आकार वात्वो आदि का पता चलता है। हाल ही मे स्ट्रेस इको नामक विधि शुरू हुई है जिसमे रोगी का ईको टेस्ट व्यायाम के तुरन्त वाद लिया जाता है। एञ्जाइना के रोगी मे श्रम के तुरन्त वाद इदय की कार्यक्षमता मे कमी पायी जाती है जो कि विश्राम अवस्था मे नहीं होती।

४- ट्रेडिमिल टेस्ट (टी० एम० टी०) — यह एक वहुत ही आवश्यक जाच ह, जो लगभग सभी एजाइना की प्रमावना वाले रोगियो मे करनी पडती ह। इस जाच ने रोगी को एक विशेष प्रकार की कम्प्यूटराइज्ड मशीन पर चलाया जाता ह जिससे हृदय की गति वढ जाती है व लगातार ई० सी० जी० लेते रहते हैं। एन्जाइना की सभावना वाले रोगियों में ई० सी० जी० में खरावी आ जाती ह या फिर अन्य लक्षण जेसे छाती में दर्द, सास की तकलीफ, थकान आदि आने ह।

प् कोरोनरी एञ्जियोग्राफी— यह परीक्षण अभीतक सर्वोत्तम माना जाता है। इससे रोग की उपस्थिति, फलाव एव गम्भीरता का सही आकलन किया जा सकता ह।

६ अन्य परीक्षण— थेलियम— २०१ जाच रेडियोन्यूक्लाइड वेन्ट्रिक्यूलाग्राफी हाल्टर मोनिटरिंग एम० आर० आई०

उपचार— मुख्य रूप से तीन प्रकार से उपचार किया जाता है।

- १- मेडिक्ल थेरेपी (ओषधि चिकित्सा)-
- (ए) तम्याकू व धूम्रपान का सेवन पूर्ण रूप से वद। उच्च रक्तचाप व मधुमेह यदि हे तो उसका नियत्रण। शरीर का वजन सामान्य करना चाहिये। निम्न वसा, निम्न कोलेस्ट्रोल युक्त भोजन करना चाहिये। रोगी की रक्त वसा की जाच करवानी चाहिये। अगर एल०डी०एल० १०० मि०ग्रा०/डीई से ज्यादा हो तो दवाइया लेनी चाहिये जैसे कि लोवास्टेटिन २०-४८ एमजी प्रतिदिन, जन फिब्रेजिन ६००-१२०० एमजी प्रतिदिन।
- (वी) एरिप्रन— १६०-३२५ एमजी प्रतिदिन लेनी चाहिये।
- (राी) जिह्ना के नीचे नाइट्रोग्लिसरीन ००३-००६ एमजी की गोलो जब भी दर्द हो, इससे १-५ मिनट म तुरन्त आराम मिलता ह। अगर तीन गोली ५-५ मिनट के अन्तर से लेने पर भी २० मिनट तक आराम नहीं मिलता है तो दिल का दोरा (हार्ट अटक) या अनस्टेवल एञ्जाइना की सभावना रह सकती है। नियमित रूप से लम्बे समय तक काम करने वाली नाइट्रेट (मोनोसोर्बिट्रेट मोनो या डाई नाइट्रेट) १०-६० एमजी प्रतिदिन लेनी चाहिये जिससे कि एञ्जाइना का अटेक नहीं हो। इस औपिंध से हृदय की धमनिया खुलती है।

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 290

(डी, बीटा ब्लाकिंग एजेन्ट्स— यह हृदय की धडकन कम करत ह व उसक सतुलन की गति भी कम करते ह जिसस कि हृदय की आक्सीजन की मांग कम हो जाती ह व रागी का दद नहीं हाता ह। यह लम्बे समय तक नियमित रूप स लनी चाहिये।

एटिनालाल – २५—२०० एमजी प्रतिदिन मटाप्रालाल – ५०—२०० एमजी, प्रतिदिन प्रापनालाल – ३०—२५० एमजी प्रतिदिन

(ई) केल्सियम ब्लोकिंग एजेन्ट्स (Calcium Bloking, Agents)- म हृदय की गति, सकुचन, रक्तचाप, आक्सीजन माग को नियन्नित करती ह। ये हृदय की कारानरी धमनियों का फलाने में भी मदद करती ह जिससे की रक्तसचरण वढ जाता ह व रोगी को दर्द में आराम मिलता ह। य भी नियमित रूप से लम्बे समय तक लेनी चाहिय।

वरापमील (Verapamil) १२०-२४० एमजी प्रतिदिन डिल्टियाजेम (Diltiazem) ६०-३६० एमजी प्रतिदिन निफंडिपिन (Nifedipine) १५-१२० एमजी प्रतिदिन उपरोक्त दवाइया अकेले या मिलाकर दोनो प्रकार से ल सकत ह। अगर रोगी को फेवल नाइट्रेट लेने से पूर्ण आराम नहीं मिलता तो वीटा या कल्सीयम ब्लोकिंग एजेन्ट अकल या दोनों भी साथ दे सकते ह।

### २ PTCA (बलून एंजियोप्लारटी)-

इस विधि से चिकित्सक एक वहुत ही सूक्ष्म वलून जाघ की फिमोरस धमनी द्वारा हृदय की सकुचित धमनी म प्रवश कराता ह व उसको फुलाता ह जिससे कि अवराध खत्म हो जाता ह व रक्त सचरण चालू हो जाता ह। आजकल एक विशेष प्रकार की स्प्रिग भी हृदय की चाडी की हुइ धमनी मे लगा दी जाती ह जिसस कि धमनी पुन, सकुचिन होन की सभावना वहुत कुम हो जाती है।

### 3 CABG (वाई-पास सर्जरी)—

जिन रागियों की दो या तीन कोरोनरी धमनियों में अवराध होता ह व साथ ही हृदय की कार्यक्षमता भी कम हा जाती ह ऐसे रोगियों को वाई-पास सर्जरी जरूर करवानी चाहिय। इस विधि में पर की नस या छाती की धमनी लेकर कारानरी धमनी जिसम कि अवरोध ह के पहले व वाद

मे प्रत्यारोपण कर अवरोध को याई पास कर दिया जाता ह।

### हृदयाघात या दिल का दोरा (हार्ट अटक)— (Myocardial Infarction)

कारण— जब पहले से ही अरवस्थ । वसा क जमाव द्वारा) कोरोनरी धमनी किसी कारण सं रक्त क थक्क जमन पर पूण रूप से बन्द हो जाती ह तब हृदय की मासप्रेशी का वह भाग जो उक्त धमनी से रक्तप्राप्त करता ह हमशा के लिए काम करना बन्द कर देता ह या उक्त भाग की मृत्यु हो जाती ह। (Necrosis) इस अवस्था का हृदयघात कहते ह। यह एक बहुत गम्भीर रोग ह इसस रोगी की तुरन्त मृत्यु भी हो सकती है। यह देखा गया ह कि हृदयघात क रोगियों मे करीब ४०-५० प्रतिशत रोगी मृत हा जात है। (Sudden Cardiae Death)

लक्षण— सीने में तीव्र दर्द, असहनीय य भारीपन जलन, दवाव की वाये हाथ में अधिकतर या दाय हाथ म जाता हो, २०-३० मिनट से ज्यादा देर तक रहता हा तथा नाइट्रेट की गोली जवान के नीचे रखने से भी ठीक नहीं होता हो। साथ में बहुत पसीना आना, जी मिचलाना उल्टी होना, चक्कर, घवराहट, बचेनी भी हो सकता ह। कभी कभी बेहोश भी हो जाती ह या मर भी सकता ह।

निदान-

- १- लक्षणे के आधार पर।
- २— ईं०सी०जी० द्वारा ८० प्रतिशत मे निदान सम्भव २० प्रतिशत मे सामान्य ई०सीजी०।
- 3— रक्त परीक्षण— हृदयाघात में कुछ रसायन हृदय की मासपेशियों के मृत होने पर रक्त में स्वावित हो जात हे जेसे की सी० पी० के०— एम०बी, एल० डी० एच० (CPK-MB-LDH) रक्त में इसकी मात्रा अधिक हो जाती ह व परीक्षण सं इसका पता लग जाता ह।
  - ४- इकोकार्डियांग्राफी जांच द्वारा
  - ५- थेलियम-२०१ जाच द्वारा।
- ६— टेक्निटियम-११ एम पाइरोफारफेट जाच द्वारा उपचार— हृदयाघात के रोगी को जहा सम्भव हा अरपताल में कोरोनरी केयर इकाई में भर्ती करवाना चाहिय व आक्सीजन शुरू करनी चाहिये।

दर्द निवारक- मोर्फिन (Morfin) 2-4 Intravenous

### हृदय एवं फुफ्फुरा निदान चिकित्सा - 291

(Dituted) धीरे-धीरे देनी चाहिये। यह दो या तीन वार तक दे सकते हे। जब तक दर्द मे आराम न हो। साथ वमन निरोधक आषधि भी देनी चाहिये।

नाइट्रेट— इजेक्सन हारा या जवान के नीचे। नाइट्रोग्लसरीन की गांलिया o ३-० ६ एमजी हर तीन घण्टे म।

बीटा ब्लोकिंग एजेन्ट— जेसे कि मेटोप्रोलोल या एटिनोलोल ५-१५ एमजी नस मे देनी चाहिये। तदुपरान्त गोली २५ ८०० एमजी प्रतिदिन देनी चाहिये। इसके साथ मे केल्सियम ब्लोकिंग एजेन्ट भी दे सकते है।

एरिप्रन- यह तुरन्त देनी चाहिये। प्रत्येक रोगी को। १६०-३२५ एमजी तुरन्त व बाद में प्रतिदिन इससे खून का थक्का बनने की प्रक्रिया कम हो जाती है।

हिपेरिन-- १००००-१५००० यूनिट नस मे तुरन्त उसके वाद मे २-३ दिन तक यह भी खून का थक्का बनने की प्रक्रिया कम करता है।

श्रोम्बोलिसिस (Thrombolysis)- अधिकतर रोगियों में रट्रेप्टोकाइनेज (१५ मिलियन) या यूरोकाइनेज (Urokinase) (१५ मिलियन यूनिट) तुरन्त देना चाहिये। इससे जमा हुआ खून का थक्का गलने लगता है व रक्त सचरण बढने लगता है।

प्राथमिक बैलून एजियोप्लास्टी— कुछ रोगियो मे बैलून एजियोग्राफी अगर सभव हो तो करवानी चाहिये। इसकी सफलता दर ६० प्रतिशत से ६५ प्रतिशत तक होती है।

वाई-पास सर्जरी— जिन रोगियो को उपरोक्त चिकित्सा से आराम नहीं मिलता या रम लायक नहीं होते ह उनमे बाई-पास सर्जरी से काफी आराम मिलता है, किन्तु तात्कालिक बाई-पास सर्जरी मे मृत्युदर ५-१० प्रतिशत तक हो सकती है।

जनरल— पूर्ण विश्राम, नींद की दवाईया, हल्का भोजन, कब्ज नहीं होने की औषधि आदि देना चाहिये। भानिसक तनाव नहीं होने की दवाई जैसे एल्प्राजोलाम जिस्स देनी चाहिये।

### आमवात हृदय रोग

### (Rheumatic Heart Disease)-

ं इस रोग में हृदय के वाल्व मुख्य रूप से माइट्रल व <sup>एओर्टिक</sup> सक्रमित होने की वजह से या तो सिकुड जाते ह या लीक करने लग जाते है। भारत में यह देखा जाता है कि हदय के दायी ओर का वाल्य जिसे Tricuspid valve (ट्राइकस्पिड वाल्य) कहते है भी एक तिहाई रोगिये। में खराय हो जाते है।

कारण— आमवात हृदय रोग एक्युट रियूमेटिक फीवर का लेट केम्पलीकेशन है। आमवात वुखार अधिकतर ५ से १५ वर्ष के बच्चों में होता है आमवात वुखार होने के १० १५ वर्ष बाद हृदय के वाल्चों में विकृति होना शुरू हा जाती ह व यह विकृतिया समय के साथ-साथ धीरे-धीरे वढती जाती है।

आमवात बुखार (Aute Rheumatic fever) रट्रेप्टीकोक्कल विरीडेन्स (Streptococcal Viridens) नामक विषाणु (Bacteria) द्वारा सक्रमण से होता है। यह विषाणु बच्चों में गले में सक्रमण करता है जिसस रट्रेप्टोकाकल फेरिज्जाइटिस (Streptococcal Pharyngitis) कहते है। गले के सक्रमण के करीब २ हफ्ते बाद रोगी के शरीर में एन्टी-स्ट्रेप्टोकोकल एण्टीबोडी (Antibody) द्वारा शरीर के कई हिस्सों में जसे कि परों के जोड़, त्यचा, मस्तिष्क आदि में Inflammation हो जाता है और रोगी आमवात बुखार से प्रसित होने के परचात् धीरे-धीरे हृदय के वाल्व खराब होने लगते है। व रोगी को आमवात हृदय रोग हो जाता है।

- 1- Mitral stenosis/Regugitation (माइट्रल वाल्व का सिकुड जाना ओर लीक करना)
- 2- Aortic stenosis/Regurgitation (एओर्टिक वाल्य का सिक्ड जाना आर लीक करना)
- 3- Tricustpid stenosis &/or Regurgita-

(ट्राइकारियड वाल्य का सिकुडना या लीक करना)

- 4- Pulmonary stenosis / Regurgitation) (पाल्मोनरी वाल्य का सिकुडंना या लीक करना)
- 5- Combination of any

#### लक्षण-

प्रकार-

मुख्य- सास फूलना, धडकन का यद जाना, सीन म दर्द, थकान।

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 292

लक्षणो की गम्भीरता वास्तव मे खरावी की अवस्था व काल पर निर्भर करती है। साधारणतया ज्यादा खराव वाल्व होने पर लक्षण भी ज्यादा होते है।

#### निदान-

- १ लक्षणो व रोगी के शारीरिक प्रीक्षणो के आधार
   पर। \_\_
  - २ ई० सी० जी० व एक्स-रे द्वारा
- ३ २-डी इकोकार्डियोग्राफी द्वारा इस जाच द्वारा हृदय के वाल्वो की खरावी पूर्ण रूप से पता लग जाती है।
  - ४ कार्डियल केथ एव एन्जियोग्राफी द्वारा।
- ५ रक्त परीक्षण व गले का खाव कल्वर द्वारा उपचार—
  - (ए) Acute Rheumetic fever (आमवात वुखार)-
- (१) प्राइमरी प्रिवेन्शन— अगर बच्चे के जब एक्यूट फेरीञ्जाइटिस हो तो उसका पूर्ण उपचार कराना चाहिये। पेनिसिलिन का इजेक्शन १० दिन तक लगाना चाहिये या इरिथ्रोमासिन २५० एमजी हर ६-१२ घण्टे से दस दिन तक देनी चाहिये।
- (२) सेकंन्डरी प्रिवेन्शन— अगर रोगी को आमवात का वृखार का अटेक ही चुका हो या आमवात हृदय रोग हे तो उस अवरथा मे पेनिड्योर ६ या १२ लाख यूनिट्स हर तीन हफ्ते वाद मे मासपेशियो मे टैस्ट करके लगाना चाहिये व ३५ वर्ष की आयु तक लगाना चाहिये। अगर पेनिसिलिन माफिक नहीं आये तो इरिथ्रोमासिन २५० एमजी दिन मे दो वार या सल्फाडाइजिन की गोली ५०० एमजी, दिन मे दो वार देनी चाहिये।
- (वी) आमवात हृदय रोग (Rheumatic Heart Diaese) ओपधि द्वारा— रोग की अवस्था अनुसार डिजोक्सिन की गोली ० २५ एमजी प्रतिदिन, QlsekmM (Frusemide) २०-५० एमजी प्रतिदिन, पोटेशियम सिरप २-२ चम्मच दिन मे २-३ वार, आइरन की गोली प्रतिदिन व अन्य दवाये जेसे आइसोप्टीन, निफेडिपिन, इनालेप्रिल रोगी की जरूरत के अनुसार यदि आवश्यक, हो तो देनी चाहिये।

वाल्वोटोमी— सिकुडे हुए वाल्व को या ता वेलून से या शल्य चिकित्सा द्वारा खोलना चाहिये।

वाल्व का रिपेयर या वदलना— अगर वाल्व अत्यधिक विकृत हो गया हो तो उसको मेटेलिक या टिशु वाल्व द्वारा वदल दिया जाना चाहिये। अगर रिपेयर के लायक हो तो ओपन हार्ट सर्जरी करके रिपेयर करवाना चाहिये।

### जन्मजात हृदय रोग

### (Congenital Heart Disease)-

जन्म से हृदय में विकृति होंने पर इसे जन्मजात हृदय रोग कहते हे यह रोग मुख्यत दो प्रकार का होता है।

- १- एसायानोटिक (Acyanotic)
- २- सायानोटिक (Cyanotic)

एसायानोटिक रोगो मे रोगी नीला नहीं पडता है इसके मुख्य रोग है— एट्रियल सेप्टल डिफेक्ट (ASD), वेन्ट्रिक्यूलर सेप्टल डिफेक्ट (VSD), पेटेन्ट 'डक्ट्स आर्टिरियोसिस (PDA), वाल्व का सिकुडना या लीक करना, क्वाक्टेंशन ऑफ एओरटा इत्यदि।

साईनोटिक हृदय रोगो मे रोगी नीला पड जाता, हं क्योंकि इसमें शुद्ध रक्त में अशुद्ध अपरिष्कृत, रक्त मिल जाता है। इसके मुख्य प्रकार हे— टेट्रालोजी आफ फेलो, द्रासपोजिशन आफ ग्रेट आर्टरीज, ट्रक्स ऑर्टिरियोसिस, ट्राईकरिपड एट्रेजिया इत्यादि। ये सभी रोग अधिक गम्भीर होते हे व अल्पकाल में अधिकत्तर बच्चों की मृत्यु हो जाती है।

जन्मजात हृदय रोगो का उपचार पूरिक प्रकार पर् निर्मर करता हे व अधिकतर रोगो को शल्य चिकित्सा (या तो शिशु मे या युवावरथा मे) द्वारा ही सभव होता है। आजकल शिशु हृदय शल्य चिकित्सा बहुत मार्डन व परिष्कृत हो जाने से अधिकतर रोगो का उपचार सभव है। कुछ विकृतिया शल्य चिकित्सा के वगर भी डिस्क या बेलून या स्प्रिंग द्वारा भी आजकल सभव हो गयी है। जिसका की भविष्य मे ओर प्रचलन होने की सभावना है। जिससे की शल्य चिकित्सा के खतरे बहुत कम हो जाते हे किन्तु ये विधिया अधिक खर्चीली है।



## हच्छूल विभिन्न संहिताओं में

डा० आलोक शर्मा

वी०एससी० (आगरा वि०), वी०ए०एम०एस० (कानुपर वि०), एम०डी० (आयुर्वेद मेडिसन) राजस्थान विश्वविद्यालय विरिष्ठ चिकित्साधिकारी— दिल्ली, नगर निगम आयुर्वेदिक ओषधालय, रघुवरपुरा, दिल्ली—३१

आप मेरट (उ० प्र०) के मूल निवासी है। आप योग्य विद्वान नवयुवक है। आपने हृदय रोगो पर ही अनुसन्धान कार्य किया है।

### हच्छूल निरुक्ति-

वाचस्पत्यम् के अनुसार हृच्छूल-

"तस्य शूलस्य देशमाह हृदादिषु अत हृच्छूलस्य प्रथगियं हे तो शब्दकपुष्पम् के अनुसार हृच्छूल वैद्यकशास्त्र मे वर्णित 'शूलरोग' का भेद है जोकि हृदय मे होता है। हृच्छूल देशभेद अर्थात् स्थान भेद से प्रथक से वर्णित है। हृच्छूल विशिष्ट सज्ञा के रूप मे सर्वप्रथम महर्षि सुश्रुत ने प्रतिपादित किया था। आचार्य चरक व वाग्भट्ट ने शूल को गुल्म के उपद्विव स्वरूप ही वर्णन किया है, जबिक महर्षि सुश्रुत ने शूल के उपद्विव स्वरूप ही वर्णन किया है, जबिक महर्षि सुश्रुत ने शूल को जिस्ता की स्वर्तित्र स्वरूप से वर्णन किया है।

### चरक संहिता में हृच्छूल-

आचार्य चरक ने वातादि हृद्रोग के लक्षण के रूप में ो अनेक हृदय की वेदनाये वर्णित की ह, साथ ही त्रिमर्मीय चैकित्साध्याय में हृद्रोगों की चिकित्सा का भी वर्णन करने के उपरान्त हृच्छूल चिकित्सा का विशेष वर्णन किया है।

भोजन के पच जाने पर जो हिन्छूल अधिक होता है उसमें रनेह विरेचन भोजन के परिपाक काल में शूल अधिक हो तो 'फल विरेचन' तथा भोजन के इन तीनो ही कालों में शूल अधिक हो तो तीक्षण मूल विरेचन प्रयुक्त करना चाहिये। चरक टीकाकार चक्रपाणि के अनुसार हिन्छूल का कालानुसार यह विभाजन सान्निपातिक हृद्रोगों में हिन्छूल होने के अनुसार किया गया है। भोजन के तुरन्त

बाद में होने वाला शूल श्लैष्मिक, भोजन के जीर्ण होने के बाद 'वातिक' तथा भोजन, के पाचन होने की अवस्था में होने वाला शूल पैत्तिक होता है।

### सुश्रुत संहिता मे हच्छूल-

महर्षि सुश्रुत ने वातिक हृद्रोगों में अनेक प्रकार के हृदय में होने वाले शूल बताये है। इसके साथ ही सुश्रुत ने शूल का वर्णन गुल्म के उपद्रव के रूप में पृथक किया ह। अत शूल प्रकरण में हृच्छूल का पृथक व स्वतंत्र वर्णन भी मिलता है। सुश्रुत टीकाकार उल्हण के अनुसार हृच्छूल शूल वर्णन व सम्प्राप्ति के कारण हृद्रोग से भिन्न है। इसमें चिकित्सा हृद्रोग के अनुसार करनी चाहिय।

### अष्टांग सग्रह मे हृच्छूल-

हच्छूल का वर्णन पृथक से तो उपलब्ध नहीं होता ह। हद्रोग मे होने वाले अन्य लक्षणों के साथ-साथ अनेक प्रकार के शूल बताये हे। टीकाकार अरुणदत्त ने बताया ह कि अन्य हद्रोगों की अपेक्षा वातिक हद्रोग में हच्छूल विशेष हुआ करता है।

### अष्टाग हृदय मे हृच्छूल-

गुल्मरोग के निदानों से ही 'हृद्रोग' के निदान वताये गये हैं। अप्टाग सग्रह की ही भाति वातिक हृद्रोग में अनेक प्रकार के शूल वताये ह यथा तोदवत्, रफुटनवत, भेदनवत्।

### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा — 294

### भावप्रकाश मे हृच्छूल-

भावप्रकाश उत्तरार्द्ध मध्य खण्ड हद्रोगाधिकार ३८ में वातिक हद्रोग में अनेक प्रकार की वंदनाओं का वर्णन भाविमश्र ने किया है। याम्य पीडा में हदय विस्तारित होता हुआ तुदयत् पीडा में सूची चुभने के समान निर्मथ्यते में मन्थनवत् दीर्यते में दो करवल को पृथक करने के समान रकोटयत में अस्रेणेव तथा पाटयते में हथोड़े की चोट के समान शुल होता है।

भाविमश्र ने शूल रोगाधिकार में बताया है कि आमशूल यदि कफ से सम्बन्धित होता है तो हृदय में शूल होता है। भाविमश्र ने खतत्र रूप से हृच्छूल सुश्रुत की भाति शूलरोगाधिकर में किया है।

### माधवनिदान में हच्छूल-

वातिक हद्रोग के अन्तर्गत अनेक प्रकार के शूलो का वर्णन किया है। पर खतन्त्र रूप से हच्छूल का वर्णन नहीं मिलता है। वातिक शूल का प्रभाव उदर के पाचो खण्डो के अनुसार हदय, पार्श्व, पृष्ट, त्रिक या वस्ति प्रदेश मे भी होता है। इन्हीं अगो मे मुख्य रूप से शूल होने पर विशेष रोग भी हो जाते है। शारंगधर संहिता में हच्छूल—

इस सहिता में कोई स्पष्ट वर्णन नहीं मिलता ह। काश्यप संहिता में हृच्छूल—

अन्तर्वलीयचिकित्साध्याय में वताया हे कि वातिक हच्छूल में मातुलुग रस के साथ संधव पत्तिक हच्छूल में प्रियगु, पिप्पली मोथा वदरचूर्ण आदि तथा कफज हच्छूल में पिप्पली चूर्ण का कल्क, मातुलुग का रस आदि क साथ लेने का विधान है। काश्यप सहिता के अतिरिक्त इस तरह का दोषानुसार हच्छूल वर्णन अन्यत्र प्राप्त नहीं होता ह। भेल सहिता में हच्छुल—

भेल सहिता में हच्छूल का वर्णन स्वतंत्र रूप से नहीं मिलता है। हटय में होन वाले शूलों का वर्णन केवल वातिक हद्रोग के अन्तर्गत ही किया है,

### चक्रदत्त में हच्छूल-

चक्रवत्त मे खतत्र रूप से तो हच्छूल वणन नहीं ह पर हच्छूल नाशक अनेक योगो का वर्णन इसमे मिलता है।

### हृदय में आधुनिक निदान प्रणाली

### शेषांश पुष्ठ 287 का

पर Contrast medium inject करते है और उनको एक से अधिक कोण से देखते है और उनका एक्स रे चित्र लेते हैं। इसके द्वारा हृदय और महाधमनियों के सरचना की जानकारी मिलती है। हृदय एवं उससे सम्बन्धित विभिन्न रक्तवाहिनियों में किसी प्रकार के अवरोध या रुकावट को इस विधि द्वारा ज्ञात किया जा सकता है।

93— कोरोनरी आरटीरियोग्राफी— Right heart catheterization के लिए रथानिक सज्ञाहरण द्वायों के प्रयोग के द्वारा हाथ या पैर की सिराओं से कथेटर को प्रवेश कराया जाता है। Left heart catheterization के लिए धमनियों का प्रयोग किया जाता है तथा यह Retrograde cannulation होता है।

इस प्रकार उपरोक्त विभिन्न उपायों से हंद्रोग का सुनिश्चित निदान कर रोगी की चिकित्सा एवं प्राण रक्षा की जा सकती है।

#### Reference-

- 1- Medicine for students- A.F. Golalla, S.A. Golwalla
- 2- Davidson's Principal and Practice of Medicine- John Madeod
- 3- Hutchison's Clinical Methods- Donald Hunter, R.R. Bomford

# aff Billidali ababell g

वानी भटनागर, पत्रकार जयपुर की राजस्थान पत्रिका में पत्रकार

में आपका दाया फेफडा हूँ। म अपने विषय में जानकारी देने का अतिरिक्त अधिकार मानता हूँ, क्योंकि म अपने जोडीदार यानी वाए फेफडे से थोडा सा वडा हूँ। मेर तीन लोव्स ओर प्रभाग हे, जबिक वाए के पास दो ही ह।

आप सोचते होगे कि मे एक खोखला गुलाबी रग का गुव्यारेनुमा अग हूँ, जो छाती मे लटका हुआ ह, किन्तु म खोखला नही रपज जसा हूँ। म गुलाबी रग का उस समय था जब आप बहुत छोटे थे। अब हजारो सिगरेटो के धुए आर शहर के प्रदूषित वातावरण के कारण मे रलटी ग्रं रग का हो गया हूँ।

हर व्यक्ति के सीने म तीन अलग अलग वद प्रकोप्ट हाते ह, जिनमें से दो, हम दोनों फेफडों के लिए आर हृदय के लिए ह। मेरा वजन लगभग २ पाउन्ड ह। मेरे अन्दर मासपेशिया नहीं ह। मेरे प्रकोप्ट में थोडा सा निवात ह, अत जब आप सॉस भरते हे, तो में फूल जाता हूँ आर जब सॉस बाहर निकलती ह, तो म पिचक जाता हूँ। यह निरन्तर चलते रहने वाली प्रक्रिया ह। इस प्रक्रिया में निवांत की महती भूमिका हे। यदि किसी दुर्घटना में सीने की भित्ति क्षतिग्रस्त हो जाए आर निवात समाप्त हो जाए, तो मेरी काय प्रक्रिया ही बद हो जाएगी।

मेरी सरचना पर एक नजर डाले। मरी श्वास नली नीच आकर दो ब्रोकियल श्वास नलिकाओं में विभक्त हो जाती ह। ये दानो नलिकाए दोनो फेफडो में आकर मिलती ह। इसके पश्चात् एक पेड की तरह यह अनेक शाखाओं म वट जाती ह। पहले एक मुख्य शाखा 'ब्रोकाई' आर इसके बाद अनेक 'ब्रोकाइल्स', शाखाओं में विभाजित हो जाती ह। 'ब्रोकाइल्स' का व्यास एक इच के सोवे हिस्से के बराबर होता ह। इन सभी शाखाओं स वायु का आवागमन हाता ह। मेरा वास्तविक काय अगूर के गुच्छा की तरह सूक्ष्म काया एलवेयली में होता ह। मेरे अदर य एलवयली लगभग दा करोड पचास लाख की सख्या म हाती ह।

प्रत्येक वायुकोष रक्त कोशिकाओं के जाल स ढर्का होती है। हृदय के द्वारा भेजा गया रक्त काशिकाओं क अन्तिम सिरे तक पहुंचता है लाल रक्त कणिका एकल फाइल माग (सिगल फाइल पसज) स लगभग १ सकन्ड के लिए गुजरती है। इस संमय एक महत्वपूण कार्य हाता है। रक्त कोशिका भित्ति की गोसाइमर झिल्ली क माध्यम से कोशिकाये उनमें विद्यमान कावन डाइआक्साइड की समस्त मात्रा का वायु कोषों म उत्सजित कर दती है। उसी समय मेरी कोशिकाय दूसरी आर जा रही आक्सीजन का अवशोषित कर लेती है। इस प्रकार काशिका क एक सिर स अस्वच्छ रक्त प्रवाहित होता है और दूसरे सिर र लाल (स्वच्छ)!

मेरी खचालित श्वसन प्रक्रिया का नियत्रण मडूला आब्लागेटा में निहित ह। मेडूला आब्लागटा वह स्थान ह जहां मेरुरज्जु (स्पाइनल काड) मस्तिष्क स मिलती ह। यह एक आश्चर्यजनक रूप से सवदनशील रासायनिक ससूचक ह। यहा काय करने वाली मासपशिया तजी स आर्क्साजन का दहन करती ह आर अनुपयागी कावन डाइआक्साइड को बाहर निकालती ह। जसे ही यह गस अवशापित हार्ता ह, रक्त हल्का सा अम्लीय हा जाता ह श्वसन नियामक केन्द्र (मेडुलाआब्लागेटा) तुरत ही इस अम्लता का पता लगा लेता ह आर मुझे तेजी से काय करन का निर्देश दता ह।

जब आप व्यायाम करत ह ता रक्त म अम्ल का स्तर बढता जाता ह, तो मुझे गहरी आर तज सास लन का निर्देश दिया जाता है।

राामान्य तोर पर वैठे हुए व्यक्ति को एक मिनट में १६ क्वार्टज वायु की आवश्यकता होती है, जबिक चलते हुए १४ क्वार्टज, दौडते हुए ५० क्वार्टज वायु की आवश्यकता होती है। सोते समय मात्र आठ क्वार्टज वायु की आवश्यकता होती है। बायु की इस मात्रा की आपूर्ति के लिए व्यक्ति को एक मिनट में १६ वार सास लेने की आवश्यकता होती है, इसे प्रत्येक वार श्वसन द्वारा ली गई वायु की एक पिन्ट (द्रव नापने की इकाई) भी कहा जा सकता है। इस मात्रा से में थोडा फूल जाता हूँ यद्यपि में इससे आठ गुना अधिक मात्रा में वायु रख सकता हूँ। मुझे श्वसन के लिए नम और हल्की वायु प्रिय है। वायु को नम बनाने के लिए अश्रु ग्रन्थि और नमी का उत्पादन करने वाली अन्य ग्रन्थिया एक निश्चत मात्रा में द्रव का उत्पादन करती है।

ऐसे पदार्थों की सूची अनन्त है, जो मेरे लिए समस्या खडी कर देते है। प्रतिदिन श्वास के साथ विभिन्न प्रकार के जीवाणु एव विषाणु अरीर में प्रवेश कर जाते है। इनमें से अधिकतर को नाक एव गले में उपस्थित लाइसोजाइम नप्ट कर देता है, फिर भी जो मुझ तक पहुच जाते हे उन्हें फेगोसाइट नष्ट कर देता है। दूपित वायु मेरी सबसे बडी शत्रु है। मैं एक कोमल अग हूँ, फिर भी सल्फर डाई आक्साइड, वेन्जोपायरीन ओर नाइट्रोजन डाइआक्साइड जैसे पदार्थों के प्रवेश के वावजूद अपनी कार्य प्रणाली को सुचारु रूप से जारी रखता हूँ।

वायु को स्वच्छ करने की प्रक्रिया नाक से आरम्भ होती है। नाक के रोम धूल के बड़े कणों को रोक लेते है। नाक, गले और ब्रोकियल मार्ग में उपस्थित चिपचिपा श्लेष्मा छोटे कणों को आगे जाने से रोकता है। वायु को स्वस्थ करने का वात्तविक कार्य सिलिया सम्पन्न करते है। सिलिया अति सूक्ष्म बाल होते है। जो श्वास नली में स्थिति होते है। ये एक सेकन्ड म लगभग १२ बार की आवृति रा आग पीछे लहरात रहते है। ऊपर की ओर इनका उछाल रलप्ना का गले तक ले जाता है। जहा से इसे निगला जा रॉकंता है। सिगरेट का धुआ या प्रदूपित वायु सिलिया की क्रिया प्रणाली को वन्द कर देती है या अस्थायी रूप से इसे लकवाप्रस्त कर देती है। यदि प्रदूपित वायु निरन्तर शरीर में प्रवेश करती रहे तो सिलिया मृत हो जाते है आर भविष्य में कभी पेदा नहीं होते।

यदि कोई व्यक्ति ३० साल लगातार धूम्रपान करता रहे तो वायु मार्ग मे स्थित अधिकतर सिलिया मृत हो जावेगे ओर उसके वायु मार्ग मे स्थिति झिल्ली, जो रलेष्मा का स्राव करती हे, वह अपने सामान्य आकार से तीन गुनी मोटी हो जाती है। इसके परिणाम स्वरूप यहुत अधिक मात्रा में कफ वायु कोपो मे प्रवेश करता हे, जिससे श्वसन मार्ग के पूरी तरह अवरुद्ध होने का खतरा बना रहता है। लगातार धूम्रपान कर रहे व्यक्ति का कफ जिसमे धुए के कण मिलते है, भी सिलिया की भूमिका अदा करने लगते हे, बहुत अधिक मात्रा में कफ होने के बाद बचाव का यही तरीका शेष रहता है। ऐसे व्यक्ति के लिए कफ नाशक दवाओं का लगातार सेवन करना जरूरी होता है।

निरन्तर धूम्रपान करने वाले व्यक्ति के वायुमार्ग को , धुए के कण अवरुद्ध कर देते है, साथ ही मेरे ऊतको को भी जला देते हे वायुकोपो की भगुर भित्तिया अपनी प्रत्यास्थता खोने लगती है। जव व्यक्ति सास छोड़ता है तव यह संकुचित नहीं होती। इसलिए स्थिति यह होती हे कि व्यक्ति सास तो लेता है, लेकिन कार्यनडाइ आक्साइड की सम्पूर्ण मात्रा को वाहर नहीं निकाल पाता। इस प्रकार वायु कोप आक्सीजन की समुचित मात्रा को रक्त तक नहीं पहुंचा पात। इसका निश्चित परिणाम एम्फीसेमा नामक खतरनाक रोग, जिससे प्रस्त व्यक्ति को हर सास पर अपनी जीवन रक्षा के लिए संघर्ष करना पड़ता है।

# फुफ्फुसों

### की रचना एवं कार्य

वैद्य जलेश्वर प्रसाद, आयुर्वेद रत्न ग्राम- वहवितया, पोस्ट- डोडा (बिलासपुर) मध्यप्रदेश

### फुफ्फुस रचना-

9— दीनो फुफ्फुस हमारे शरीर में वक्षगुहा में हृदयके दिनिण व वाम पार्श्व में स्थित रहते हैं। फेफडे उरोस्थित एव पसिलया सेवनी वक्षगुहा में सुरक्षित रहता है। दाये फुफ्फुस का आकार वाये फुफ्फुस की अपेक्षा कुछ अधिक होता है। आकार की दृष्टि से दोनो फुफ्फुस शक्वाकार और त्रिपृष्टिय होता है। इसमें से प्रत्येक का ऊपर का नोकीला भाग ग्रीवा की ओर है, इसे उसका शीर्ष कहा जाता है और नीचे का चौडा भाग महाप्राचीरा (Dipterahum) पर रख रहता है, यह भाग आधार या तल (Base) कहलाता है।

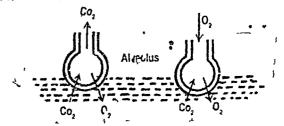
२- दाये फेफडे का भार वाये फेफड़े से ५ प्रतिशत अधिक होता हे दाया फुफ्फुस तीन खण्डो मे ग्टा रहता हे, (१) ऊपरी फुफ्फ़्स खण्ड (Upper lunghob) (२) मध्य फूफ्फुस खण्ड (Middle Lung Lobe) (३) निचले फूफ्फ्स खण्ड (Lower Lung Lobe) ओर बाये फुफ्फुस मे दो ही खण्ड होते है- ऊपरी ओर निचले फुफ्फुस खण्ड। ओसतन सामान्य और स्वस्थ वयस्क पुरुष के फेफड़ो का भार १९०० ग्राम ओर महिला का ६०० ग्राम होता है। वक्ष की दीवार से सटा हुआ फुफ्फ़ुराो का भाग उभरा हुआ तथा हृदय की ओर्वाला भाग कुछ गहरा होता है। फुफ्फुसो के पृष्ठीय क्षेत्रफल ७० से ८० वर्ग मीटर तक होता है। इनके वर्ण म मनुष्य की अवस्थानुसार रंग मे अन्तर पाया जाता है। गर्भस्थ शिशु से फेफडो का रग महरा लाल होता हं, नवजात शिशु के फेफडे का रग गुलाबी होता है। प्रौढ मनुष्य का फेफडे का रग कुछ नीलाहट लिये भूरा सा होता है। फेफडे ऊपर से कुछ चित्तिया, चिकने और चमकीले होते है। फेफड़े को स्पर्श करने से मृदु, लचीता प्रतीत होते ह। दवाने से स्पज जैसे रहता है।

३- फुफ्फुस पर एक पतली (Fibrous Tissue)

झिल्ली भी आवृत रहती है। यह झिल्ली सौत्रिक तन्तु से निर्मित स्नेहिक झिल्ली (Serous Menirane) है, इसे फुफ्फुसावरण (Pleura) कहा जाता है। फुफ्फुसावरण दो रतरों का बना होता है जिसकी एक तह फुफ्फुस के पृष्ठ से चिपकी रहती है। यह आशयिक रत्तर (Visceral Layer) कहलाता है। दूसरी तह वक्ष अन्त भित्ति (Chestwall) से सश्लिष्ट होता है, इसे परिसरीय रतर (Parietal Layes) कहते है। इन दोनो तहो के वीच मे एक चिकना द्रव (Pleural Fluid) पदार्थ फुफ्फुसावरण द्रव भरा रहता है।

### फुफ्फुस की आंतरिक रचना-

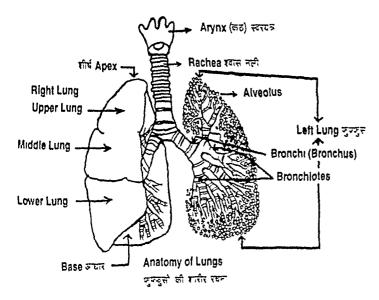
४ दोनो फुफ्फुस स्वास नली (Trachhqa) की दो शाखाओं जिन्हे श्वसनी या फुफ्फुसनाल (Broncpus) कहते हैं। से जुड़ा रहता है। फुफ्फुसों की नलिया गहरी होती है, परन्तु वाये की इतनी अधिक गहरी नहीं होती दाया फुफ्फुस नाल से दाये फेफड़े और वाया फुफ्फुस नाल से वाये फेफड़े के अन्दर जाकर श्वसनी (Bronchi) अनेक छोटी-छोटी नलियों में बेट जाते हैं। जिन्हे श्वरानिकाये (Broncheoly) कहते हैं। प्रत्येक श्वसनिकाये और आगे जाकर अन्त में अगूर के गुच्छों की तरह परन्तु अन्दर से खोखले वायुकोंपों (Alvgol) की थैलियों का गुच्छा होता है। इन फेफड़ों की रांबसे छोटी इकाई कारे वायुकोष Alveolus) कहते हैं। इस प्रकार फुफ्फुस श्वसनिकाये तथा वायुकोष, धमनी, कोशिकाए एव शिरा और लसीका वाहनियों से मिलकर बना होता है।



### हृदय एवं फुफ्फुस निदान चिकित्सा - 298

हृदय के दाहिने निलय से निकलने वाली धमनी फेफडे मे अशुद्ध रक्त पहुचाती है। इसे फुफ्फुसीय धमनी (Pilmonary Artory) कहते है। जो आगे शाखाओं में वटकर केशिकाए (Capillarias) बन जाती है और फिर केशिकाये मोटी होकर शिरा का रूप ले लेती है। जो हृदय के बाये अलिट में शुद्ध रक्त पहुचाती है, इसे फुफ्फुसीय शिरा कहते है।

फेफडे के वायुकोषा की सख्या मे जन्म से लेकर आठ वर्ष तक वृद्धि होती है, इसके बाद वायु कोषों की सख्या आजीवन स्थिर बनी रहती है। एक वयरक व्यक्ति के फेफड़ों में कुल मिलाकर लगभग तीस करोड़ वायुकोष होते हैं। एक वयरक स्वस्थ मनुष्य १६ से २० वार एक मिनट में श्वसन (सास अन्दर लेना-सास वाहर करना) लेता है।



- १ नवजात शिशु १ मिनट मे ४० से ४४ बार श्वसन करता ह।
- २ १ माह से १२ माह उम्र के शिशु एक मिनट मे ३० वार श्वसन करता है।

- ३ २ वर्ष से ५ वर्ष उम्र के वालक १ मिनट मे २० से २४ वार श्वसन करते है।
- ४ वयस्क स्वस्थ व्यक्ति १ मिनट मे १६ से २० वार श्वसन करता है।

मनुष्य को गहरी सास लेना अच्छी वात ह, इससे फुफ्फुसो के कोने कोने भली प्रकार खुल जाते ह। वायु खूव प्रवेश कर जाती ह। शारीरिक श्रमो से सास सख्या वढ जाती है। ज्वर में श्वास की सख्या वढ जाती ह। रोगावस्था में श्वास सख्या अल्प हो जाती ह।

### फुफ्फुसो के कार्य-

फेफडे के निम्नलिखित कार्य ह-

- 9— हमारे फेफडे का सबसे प्रमुख कार्य वायुमण्डल से शरीर की कोशिकाओं में होने वाली चयापचय (Metabdirum) की क्रियाओं के लिए आक्सीजन (O,) प्राप्त करना है।
- २— आर बदले में इन कोशिकाओं में पापाहार क चयापचय के कारण पदा होने वाली (CO<sub>2</sub>) (कावनडाइ आक्साइड) का शरीर से बाहर निकालना ह।
- ३- कुछ पदार्थ जेसे अल्कोहल, अमोनिया एव जलवाष्य इत्यादि शरीर से वाहर निकाल दिये जात ह।
- ४- फेफडे के द्वारा रक्त कुछ दवाइया व गसेज सोख लेता हे जसे- अमाईवा नाइट्रेट, विक्स, ईथर इत्यादि।
- ५ यह शरीर का तापमान स्थिर रखन मे मदद करता इ। अगर शरीर का तापमान यह जाता ह तो श्वसन के दर भी यह जाती ह आर शरीर से निकलन वाली हवा गरम निकलती ह।
- ६ जय श्वास तेज चलती ह तो हृदय भी तजी स धडकने लगता है। अत यह रक्त के दांडने म मदद करता है।
- ७— अगर कोइ बाहरी वस्तु सास क द्वारा अन्टर चली जाती ह तो खासी या छींक के द्वारा बाहर निकाल टी जाती है।
  - =- इसके द्वारा ही हम किसी भी वस्तु का सूचत ह।

# श्वसन प्रक्रिया

वैद्य हरीशकर त्रिपाठी शास्त्री

१२८/८४ एच-१ ब्लाक किदवई नगर कानपुर

मानव शरीर ईश्वर की वडी महत्वपूर्ण तथा विचित्र रचना है। मनुष्य शरीर को शास्त्रों में पाच भागों में बाटा गया है। १— सिर, २— गला, ३— धड, ४— ऊर्ध्व शाखायें और ५— निम्न शाखाये। प्रत्येक भाग में अनेको अग है। शरीर के बहुत से अग आपस में मिलकर एकसा काम करते है। जिसको संस्थान अथवा सिस्टम कहते है। हमारे शरीर में निम्नलिखित संस्थान है।

५— अरिथ सरथान— यह शरीर के लिए ढाचा या ककाल बनाता है इसी से शरीर दृढ रहता है।

२— मारापेशी संस्थान— शरीर को गति एव आकार रूप देता है।

३— रक्तवहन संस्थान— जीवन के लिए आवश्यक रक्त का समार करता है।

४— सन्धि सरथान— शरीर को गतिशील करता है तथा अन्य कार्यों को करने की क्षमता देता है।

५- पाचक संस्थान- खाये गये अन्त का परिपाक करके रस आदि बनाकर शरीर का पोषण करता है।

६- श्वासोच्छ्वास संस्थान- इससे श्वासोच्छ्वास क्रिया का संचालन होता है।

७- मलवाहन संस्थान- शरीर से त्याज्य दूषित पदार्थ को मल मूत्रादि के द्वारा शरीर से बाहर करता है।

प्न वातनाडी संस्थान— इसके द्वारा सर्वत्र अगो का संचालन एवं सोच विचार का कार्य होता है।

६ - प्रजनन संस्थान - सन्तानोत्पत्ति का कार्य करता हे जिससे मानव वश चलता है।

श्वसन संस्थान— नासिका से फेफडा तक वायु के आवागमन मार्ग को श्वास मार्ग कहते है। वायु निलयाँ सूक्ष्म एव सूक्ष्मतर होकर फेफडो मे फेली हुई है। मानव शरीर मे श्वास प्रश्वास का सर्वश्रेष्ठ साधन फुफ्फुस ही है। फुफ्फुस मुलायम स्पंज की भाति छिद्र युक्त और हल्का नीलापन लिये हुये धूमैला रग का होता है।

वक्ष मे दाई ओर तथा बाई ओर अर्थात् इदय क दोनों ओर एक-एक फुफ्फुस होता है। यह मधुमक्खी के छत्तों की तरह असख्य कोष्टों का बना होता है, जिनमें वायु निकाओं की सूक्ष्म शाखाओं से वायु आती रहती है। वायु कोष्टों के समूह का ही नाम फुफ्फुस है। फुफ्फुस श्वास यत्र का एक महत्वपूर्ण अग है। प्रतिवार श्वास लेने के वाद वायु को फुफ्फुसों के भीतर भेजते हैं जिस क्रिया को श्वसन कहते हे और फिर इस वायु को दूषित होने पर बाहर निकाला जाता है जिसको उच्छ्वासन कहते है। प्रश्वास और उच्छ्वास दोनों मिलकर श्वास कर्म कहलाते हैं।

श्वास लेने मे वायु नासिका ओर ग्रसिका से होकर श्वासनाल मे पहुचती है। श्वासनाल आगे जाकर दा शाखाओं में विभक्त हो जाता ह। श्वासनाल की ये शाखाये फुफ्फुसो मे प्रवेश करने के बाद पुन अनेक शाखाओं मे बट जाती है। जिनको वायु नलिकाये कहते ह। इनके आर विभाजित होने पर बारीक वायु प्रणालिकाये इतनी बारीक ओर सूक्ष्म हो जाती है कि केवल तान्तव ऊतक की बारीक नलिकाये रह जाती ह। फुफ्फुसो की रचना मे इनपर एक आवरण चढा रहता हे जिसको फुफ्फ्सावरण या प्लूरा कहते है। इसके दो स्तर होते है एक स्तर फुफ्फुसो पर चिपका रहता है और दूसरा वक्ष का भीतर से आच्छाटित किय हय और वक्ष की भित्ति के सम्पक मे रहता ह। दानो रतर फुफ्फुसो के ऊपर तथा नीचे ऑर सामने आर पीछ की ओर जाकर मिल जाते है। इस प्रकार से यह आवरण फुफ्फ्सा को चारो ओर से घेरे रहते हैं। साधारण दशाओं में दोना परत आपस मे मिलते रहते है उनके बीच मे स्थान नाम मात्र को होता है, किन्तु वक्ष मे किसी यन्त्र या आघात र छेद हो जाय तो इस स्थान मे तुरन्त वायुँ भर जाती ह। और फुफ्फुस सिकुड जाता है आर दोनो स्तरों के वीच

शेषाश पृष्ट ३०३ पर

# राजयक्ष्मा रोग - एक विवेचन

डा० राजीव सूर्द एम०डी० आयु० रकालर काय चिकित्सा विभाग, • राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर डां० अजय कुमार शर्मा
एमडी० आयु पी-एच०डी०
' अध्यक्ष (प्रभारीं)
काय चिकित्सा विभाग,
राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर

शोष, क्षयं, राजयक्ष्मां, तपेदिंक, पतमनरी टयूवरकुलोसिस, काक्स डिसीज, थाइसिस ।

परिचय— राजयक्ष्मा रोग जिसे आयुर्वेद मे क्षय रोग से भी जाना जाताहै, प्राचीन काल से ही समाज मे फैलता आ रहा है। फादर आफ मेडीसन, हिपोक्रेटस ने भी इसका उल्लेख किया है। हमारे देशमे लगभग १० लाख लोग प्रतिवर्ष इस रोग से मरते है। इसी तथ्य से इस रोग की घातकता का अन्दाज लगाया जा सकता है।

कारण — आयुर्वेद मे इस रोग की उत्पत्ति के निम्न कारंण वताये गये है -

१ अत्यधिक रााहरा २ वेगावरोध

क्षय , ४ विषमाशन

आधुनिक चिकित्सा विज्ञान में इस रोग का प्रधान कारण यक्ष्मा दण्डाणु (Mycobacterium Tuberculosis) माना गया है। यह आकृति का, रक्त वर्ग का, अगतिशील, एरिड फास्ट दण्डाणु है। सन् १८८२ मे रौवर्ट कोंक ने इस जीवाणु की खोज की थी। यह जीवाणु वर्फ जमने के तापक्रम पर भी जीवित रहता है। इस पर किसी (Antiseptic) औपिध का भी प्रभाव नहीं होता । सूर्य की किरणो अथवा गर्म करने से यह जीवाणु मर जाता है। इस जीवाणु का वाहरी आवरण वसा से वना होता है। इस कारण यह जीवाणु

- १ एरिड फास्ट कहलाता है।
- २ फगोरााईटरा (एक विशेष प्रकार के श्वेत रक्त कण के अन्दर पड़ा हुआ भी चिरकाल तक समाप्त नहीं होता।

3 औषधियों से शीघ प्रभावित नहीं होता .! यह जीवाणु एक प्रकार के प्रोटीन से बना होता है। जिसे टयूवरकुलिन कहते है। यही इसका विपेला पदार्थ होता है। इस जीवाणु मे Corbohydrate या Polysaccharide पदार्थ होता है। जिसके कारण इसके शरीर में प्रविष्ट होने पर इसके आस-पास Polymorphs (एक विशेष प्रकार के स्वेत कण) अधिक मात्रा में एकत्रित हो जाते है।

यह जीवाणुं गाय के दूध में भी पाया जाता है। इसे Mycobacerium Tuberculosis Bovis कहते हैं। जिसके कारण राजयक्ष्मा रोग का राक्रमण गाय-भेराो आदि जानवरों से भी हो संकता है।

सहायक कारण— अखच्छ वातावरण, दरिद्रता, कुपोषणं तथा अनेक प्रकार के रोग जैसे मधुमेह, ब्रोकोन्यूमोनिया आदि जिनके कारण शरीर की रोग प्रतिरोधक शक्तिं कम हो जाती है।

#### रोग के प्रसार (Mode of Infection)—

मानवीयर यक्ष्माणु का प्रवेश श्वास मार्ग से तथा गाय मे पाये जाने वाले यक्ष्माणु का मुख मार्ग से शरीर मे प्रवेश होता है। मानवीय यक्ष्माणु का प्रसार थूक के द्वारा (Droplet Infection) भी होता है। यह वायु के द्वारा श्वास मार्ग से फुफ्फुस मे पहुचकर विकृति उत्पन्न करते हे। थूक के द्वारा दूपित वस्तुओं के सेवन से यह जीवाणु लसीकावाहिनियों के द्वारा रक्त मे मिटा जाते है तथा फिर फुफ्फुस मे पहुच जाते है ओर राजयक्ष्मा रोग की उत्पत्ति करते हे। फुफ्फुस के अतिरिक्त यह रोग हिंड्डयो, आन्त्र ओर प्राय शरीर के सभी अगों को प्रभावित करता है।

सम्प्राप्ति— आयुर्वेद मे राजयक्ष्मा रोग की सम्प्राप्ति का वर्णन, इस प्रकार हे -निदान सम्प्राप्ति घटनाक्रम परिणाम घटना

साहसात रक्तादीनाच प्रतिलोम स्यात् सक्षयात् क्षय धातुष्मेणा चायापच वियमाशनात् स्रोतसा अनुलोम वेगधारणात् सित्ररोधात् क्षय

आधुनिक चिकित्सा विज्ञान में राजयक्ष्मा रोग का वर्णन इस प्रकार है -

श्वास के द्वारा यक्ष्माणु फुफ्फुस में पहुंचते हैं जहां पर यह श्वेत रक्त कणों के द्वारा ग्रहण किये जाते हैं। यही रक्तकण इनकी अन्य स्थानों पर भी लेकर जाते हैं इन रक्तकणों में इनका विभाजन होता है। तीन से आठ सप्ताह के अन्वर रोगी में हाइपरसेन्सिटिविटी होती है जोकि एक प्रोटीन (Tuberculo Protein) के कारण होती है। इसकी प्रतिक्रिया के परिणामस्वरूप सूक्ष्म ग्रन्थिया जत्पन्न होती है। जिन्हें यक्ष्मिका (Tubercle) कहते हैं यह निम्न तत्वों से मिलकर बनता है

- , पेपिथिलाईंड सैलस आफ मेकरोफेजिज (Epitheloid cells derived from Macrophages).
- .२ लेगहेन्स सैलस आफ मेकरोफेजिज -
- (Langhans Cells derived from macrophages)
- ३ लिम्फोसाईटस (Lymphocytes) इन यक्ष्मिकायो मे निम्नुलिखित क्रियाये होती हे -
- 9. केसियेशन (Caseation) इन यक्ष्मिकायों में रक्त की कमी तथा विष के कारण-मध्य की कोशाओं का Fatty degeneration होने के कारण वह पनीर के समान हो जाती है। इसे किलाटी भवन कहते हैं।
  - , २ साफ्टनिग (Softening) यह कोशाये गलंकर मृदु

एव दव रूप हो जाती है। इसे मृदु भवन कहते है ।

३ कैविटेशन (Cavitation) इन यक्ष्मिकाओं में जो तरल द्रव होता है। वह श्वांसनलिकाओं में उत्सर्जित हो जाता है, जिससे एक छोटी सी Cavity बन जाती है, जिसका सम्बन्ध श्वांसनलिकायों से रहता है। इसमें पूयंजनक जीवाणुओं का उपसर्ग होने से वहाँ पूय (Pus) बनने लगता है। इसे विवेरीभवन कहते हैं।

४ रक्तस्राव (Bleeding) - प्रारम्भ मे रक्तस्राव अल्प होता है। फिर इसके पश्चात् रक्तवाहिनियों की दीवारों में आघात के कारण मध्यम रक्तस्राव होता है। अन्त में Cavity के भीतर के Aneurysm के फटने से अधिक रक्तस्राव की सभावना रहती है।

प् रोपण (Healing) - रक्त की कृमी के कारण रोपण में किताई होती है। बाहर का आवरण रेशेदार होने के कौरण सिकुडकर उन्हें चारों तरफ से घेर लेता है। तथ़ा Tubercle एवं उसके आवरण में Calcification होने से जीवाणु अन्दर केंद्र हो जाते है। यदि शरीर की प्रतिकारक श्कित उत्तम हो तो रेशों तथा खिटकों का प्रचूषण होकर रथान पूर्ववत हो जाता है। इस शक्ति के प्रमाण के अनुसार ज़ीवाणु या तो कुछ नहीं कर पाते या अल्पकाल तक विकार करते हैं तथा बाद में प्रतिकारक शक्ति प्रवल होकर रोपण हो जाता है। अथवा सर्वदा ही विनाशन क्रिया जारी रहती है।

मिलियरी टयूवरंकुलोसिस. (Miliary Tuberculosis) इसमे शरीर के अवयवों में यंक्ष्मिकायों की उपस्थिति पाई जाती है। सिराओं, के द्वारा यह सर्वदेह ने पहुच जाती है। यह प्राय' बच्चों में अधिक होता है। राजयक्ष्मा के लक्षण—

यह दो प्रकार के हो सकते हे -१ सार्वदैहिक लक्षण २ स्थानिक लक्षण सार्वदैहिक लक्षण—

- . १ भुख कम लगना (Anorexia)
  - रे दोर्बल्य (Weakness-lassitude)
  - ३. कृशता (Cachexia)
  - ४ रात्रि स्वेद (Night Sweats)
  - ५. सायकालिक ज्वर (Evening Rise of Temperature)

#### रथानिक लक्षण-

- 9 कास (Cough)
- २ रक्तष्ठीवन (Heamoptysis)
- ३ उर प्रदेश मे वेदना (Chest pain)

#### उर. परीक्षण-

राजयक्ष्मा रोग की अन्तिम अवस्थायों में उर परीक्षण में निम्न भाव देखने को मिलते हैं -

- ৭ दर्शन (Inspection) Movement of Chest wall decreased on affected side
- २ रपर्शन (Palpation) Mediastinum is displaced towards) - affected side
- ३ टेपन-(Percussion) Impaired sounds on affected side
- ४ श्रवण (Auscultation) Coarse Crepitations

#### प्रयोगशालीय परीक्षण-

राजयक्ष्मा के रोगी में निम्न प्रयोगशालीय परीक्षण करवाये जा सकते हैं -

- १ थूक की जाच एसिड फास्ट वैसिलस (A F B)की उपस्थिति हेतु ।
- २ ई०एस०आर० (E.S.R.) प्राय बढा हुआ मिलता है।
- ३ टयूवरकुलीन (Tuberculin) टेस्ट Or Mantoux Test प्राय पोजिटिव (+Ve) होता है।
- ४ रक्त मे हीमोग्लोबिन की मात्रा- प्राय कम मिलती है ।
- प्रवेत कणो की संख्या (Total Leucocyte Count) प्राय संख्या में बढ़े हुये मिलते हैं।

क्ष किरण परीक्षण (Radiological Examination)

X-Ray chest PA view may show opacities in the Upper lobe of the affected lung. An area of translucency within opacities shows cavitation উपचार (Management).

- 9 Isolation of Patient-राजयक्ष्मा से पीडित व्यक्ति को अलग रखना चाहिये । यह रोग थूक के द्वारा फैलता है। इसलिये सक्रमित व्यक्ति के थूक कपडो तथा वर्तनो इत्यादि को अलग रखना चाहिये तथा उन्हे गर्म जल, डिटोल सेवलोन लायसोल आदि से धोना चाहिये ।
  - २ Rest राजयक्ष्मा रोग मे रोगी की शारीरिक

क्षमता कम हो जाती है। अत उसे शारीरिक एव मानसिक विश्राम करना चाहिये ।

- ३ Chemotherapy रोगी को निम्न आंपिधया सयुक्त रूप से देनी चाहिये
  - 9 रीफैम्पिसीन (Rifampicin)
  - २ आईसोनायाजिङ (Isoniazid)
  - ३ इथेमब्यूटोल (Ethambutol)
  - ४ रट्रेप्टोमाइसिन (Streptomycin)
  - ५ पाइरेजिनेमाईड (Pyrazınamıde)

यह ओषधियाँ राजयक्ष्मा के रोगी को कम से कम ना माह तक अवश्य लेनी चाहिये ।

#### नौ माह के कोर्स लेने की विधि-

१ प्रथम दो महिने

Rifampicin + Isoniazid

Drug (औषधि) Dose (मात्रा) Side (द्रुष्प्रभाव)

9 Rafampicin- बच्चो मे १०-२० मि ग्रा /के जी हाइपरसेन्सटिविटि, यकृत शोथ, उदरशूल हल्लास ज्वर

शरीर भार वयरक-

५० के०जी० से कम ४५० मि ग्रा ५० के०जी० से अधिक ६०० मि ग्रा

२ Isoniazid बच्चो मे -१० मिग्रा/के०जी० शरीर भार वयस्क-२००-३०० मिग्रा०

हाइपरसैन्सटिविटी पोलीन्यूरोपैथी (Polyneuropathy)

३ Ethambutol १५-२५ मिग्रा/के०जी० शरीर भार हाइपरसैन्सिटिविटी आप्टिकन्यूराइटिस (Optic Neuritis)

इसके अतिरिक्त रोगी के खान-पान का विशेष ध्यान रखना चाहिये। रोगी को पौष्टिक आहार जैसे दूध, मछली पपीता, बंकर्र का माँस, मूग की दाल, हरी सब्जी एव ताजे फल अधिक मात्रा मे देने चाहिये। रोगी को सदेव स्वच्छ हवा एव साफ सुथरे वातावरण मे रखना चाहिये।

#### संदर्भ ग्रन्थ (Reference Books)-

- 1- Text Book of Pathology by Robins
- 2 Davidson's Principles and Practice of Medicine
  - ३ काय चिकित्सा- डा० शिवचरण ध्यानी
- ४ काय चिकित्सा— आचार्य विद्याधर शुक्ल आयुर्वेदिक चिकित्सा— आयुर्वेद मे मुख्यत दो प्रकार की

चिकित्सा की जाती है-

पशोधन चिकित्सा २ सशमन चिकित्सा
 सशोधन चिकित्सा—

रोगी बलवान व बहुत मलवाला हो तो खेदन करके रिनग्ध व तर्पक औषधियों से मृदु वमन व विरेचन देकर शोधन विवन्ध, रूक्षता आदि होने पर स्नेह युक्त बरित । शिर शूल, शिरोगोरव, पार्श्व व कधों में शूल होने पर नस्य व धूम्रपान ।

कोप्ठ के शुद्ध हो जाने पर दीपन व वृहण चिकित्सा रोगी क्षीण व दुर्बल हो तो शोधन कदापि नहीं देनी चाहिये। यक्ष्मा क रोगी के मल व वीर्य की रक्षा सावधानी से करनी चाहिये।

#### सशमन चिकित्सा- औषध योग-

१ रस औषधियाँ— रवर्ण बसन्तमालती रस, लोकनाथ
 रस, मृगाक रस, हेम्गर्भ रस, श्रृगाराभ्र रस, क्षयान्तक रस

२. चूर्ण— सितोपलादि चूर्ण, तालीसादिचूर्ण, श्रृग्यादिचूर्ण, मधुयष्टि चूर्ण।

३ भरम पिष्टि— मृगश्रग भरम, प्रवाल भरम, प्रवाल

पिष्टि।

४ आसव-अरिष्ट- द्राक्षारिष्ट, लोहासव, वलारिष्ट

५ अवलेह— च्यवनप्राश अवलेह, वासावलेह, कण्टकारी अवलेह

६. लौह— यक्ष्मारि लौह, शिलाजत्वादिलौह, शत्मूल्यादि लौह

७ तैल— महाचन्दनादि तेल, बलातैल, लाक्षादि तैल, अभ्यगार्थ

ज्वर की तीव्रता मे— मुक्तापचामृत रस, पचानन रस, अमृतासत्व

श्वास वृद्धि मे— श्वासकासचिन्तामणि रस, सोम सत्व, सोम भूर्ण

वीर्य क्षय मे— मृगाग चूर्ण, वृहत पूर्णचन्द्र रस रवरभग मे— किन्नरकण्ठ रस, खर्जुराद्य घृत

पथ्य- प्रचुर मात्रा मे दूध, मास रस, अण्डा, फल, मक्खन, घी आदि लहसुन का सेवन ।

अपथ्य- कटु-तीक्ष्ण पदार्थ, सरसी का तेल, लाल मिर्च इत्यादि ।

#### श्वरान प्रक्रिया

#### शेषांश पृष्ठ २९९ का

का अन्तर बढ़ जाता है। अब यदि वायु निलका में उसमें भीतर गई वायु को खींच लिया जाय तो फुफ्फुस फिर फैल जाता है और दोनों रतरों का अन्तर फिर कम हो जाता है, किन्तु फूकना बन्द करते ही फुफ्फुस फिर सिकुड जाता है। वायु कोच्छों की दीवारों में खिति स्थापक तन्तु होते हे जिनके द्वार कोच्छ फैलने के पश्चात् स्वय सिकुडकर फिर पूर्वावस्था में आ जाते है। शिराओं के द्वारा कार्बनडाईआक्साइड युक्त रक्त हृदय में जाकर फुफ्फुसों में जाता है और उच्छ्वास करके बाहर निकल जाता है। इस प्रकार रक्त शरीर में घूमता है और फुफ्फुस के अन्दर उसका अमिसरण होता रहता है। इस प्रकार शरीर में घूमने से जो रक्त अशुद्ध होता रहता है वह दक्षिण हृदय के द्वारा फुफ्फुसों में आकर श्वासोच्छ्वास से शुद्ध हो जाता है।

फुफ्फुस धमनी हृदय से निकल कर दो भागों में बढ़ती है और दोनों फुफ्फुसों में पहुंच कर सूक्ष्म कोशिकाओं का रूप धारण कर लेती है। उक्त कोशिकाये वायुकोषों से घिरी रहती है जिसके फलस्वरूप वायुकोषों में शुद्ध हवा पहुंचकर अपने समीपस्थ के अशुद्ध रक्त को शुद्ध कर देती है। वायु के ससर्ग से रक्तस्थित कार्योनिक एसिड गैस वायुकोष में चली जाती है और वायुकोष से आक्सीजन गैस रक्त में मिल जाती है। अतः कोशिकाओं द्वारा लाया हुआ रक्त विशुद्ध हो जाता है।

शरीर में रक्त के शुद्धिकरण का कार्य फुफ्फुसों के द्वारा किया जाता है। फुफ्फुसों को सक्रिय और सबल बनाने के लिय सदैव निम्न बातों पर ध्यान देना चाहिये -

१ सदेव शुद्ध हवा का सेवन किया जाय। २ नियमित प्राणायाम किया जाय। ३ प्रतिदिन शखध्विन की जाय।





# राजयक्षा उपचार

डा० दीपनारायण तिवारी एगडी० आयु० चिकित्साधिकारी राजकीय आयुर्वेदिक चिकित्सालय, जयपुर

चिकित्सा सेवां के प्रारम्भ से अद्याविध ग्रामीण क्षेत्र के शासकीय चिकित्सालयों में ही कार्यरत रहा हूँ। इस अविध का अनुभव यह रहा है कि ग्रामीण क्षेत्र में क्षय (राजयक्ष्मा, टी०वी०, तपेदिक, टयुवरकुलोसिस) रोग प्रचुर मात्रा में फेला हुआ हे व ग्रामीण जनसंख्या का एक वड़ा वर्ग इस रोग से ग्रस्त है। या जीवनकाल में कभी न कभी प्रस्त रहा है। भारतवर्ष की केन्द्रीय सरकार ने क्षय उन्मूलन की परियोजना रतर पर राष्ट्रीय कार्यक्रम के अन्तर्गत समाहित किया हुआ हे, फिर भी इस ओर अभी वहुत कुछ किया जाना शेप है। सामान्यजन में एक ओर जहा जानकारी का अभाव हे वहीं क्षय उन्मूलन कार्यक्रम की क्रियान्वयन पूरी तीव्रता से नहीं किया जा सका है।

विगत में इस रोग को इसकी भयकरता के कारण घृणा की दृष्टि से देखा जाता था इसिल्ये रोगी इस रोग से ग्रस्त होने पर सामाजिक भय से इसे छिपाता था, और समाज में उसकी प्रतिष्ठा में गिरावट होती थी, किन्तु वर्तमान में क्षय लाइलाज नहीं है। वह सही समय पर उचित चिकित्सा द्वारा इसे नि सदेह समूल नष्ट किया जा सकता है। अज्ञानमेश अधिकाशजन इस रोग से भयभीत रहते हे व सामाजिक प्रतिष्ठा के भय से इसका इलाज समय पर नहीं करवाते हैं। देखा तो यह भी जाता है कि इस रोग के रोगी को क्षय रोग की सम्मावना वताने पर वह मानने को तैयार ही नहीं होता कि उसे क्षय रोग है और वह उस चिकित्सक विशेष के पास दोवारा जाता ही नहीं है, दूसरी तरफ ख्य बुरी तरह से डरकर गम के सागर में डूव जाता है।

यद्यपि इस रेांग के वारे में पर्याप्त आधुनिक वेज्ञानिक जानकारी, साहित्य एवं असदिग्ध सफल चिकित्सा ऐलोपेथी एव आयुर्वेद मे उपलब्ध है। और कुछ नया लिखने को शेप नहीं है, फिर भी इस रोग की व्यापकता को देखते हुए इसे उपेक्षित नहीं छोडा जा सकता।

अप्टागसग्रहकार ने इस रोग की नेदानिक व्यापकता के चलते इसे रोगराट् कहा हे -

'अनेक रोगानुगतो वहुरोग पुरोगम । राजयक्ष्मा क्षय शोषो रोगराट् इति च स्मृत ।।

" अर्थात् जिस प्रकार राजा की सवारी चलने पर उसके आगे पीछे अनेक अनुयायी चलते है, उसी प्रकार इस रोग के हो जाने पर पाडु, अतिसार, शोथ, दार्वल्य क्षुधानाश, ज्वर आदि रोग हो जाते है। इसीलिये इसे 'अनेक रोगानुगत, तथा इस रोग से उत्पन्न होने से पहले प्रतिश्याय कास, श्वास आदि रोग स्वागतकर्ता के रूप में इसके आगे-आगे चलते हे अत ''वहुरोग पुरोगम, सम्प्रति, रोगराट् - रोगो का राजा या रोगो मे प्रधान राजयक्ष्मा माना गया है। "

आधुनिक दृष्टि से यह ओपसर्गिक रोग ह। वेसिलस्य टयूवरक्लोसिस नामक क्षयदण्डाणु के सक्रमण द्वारा मुख्यत इस रोग की उत्पत्ति होती हे। आयुर्वेद मे भी ओपसर्गिक रोगो की उत्पत्ति के हेतुओ का उल्लेख हुआ हे। उन्हीं मे इसका समावेश किया जाना उचित हे-

प्रसगात् गात्रसस्पर्शान्ति श्रवासात्सहभोजनात्। सहशय्यासनाच्यापि गन्धमाल्यानुलेपनात् ।। कुष्ठ ज्वरश्च शोषश्च नेत्राभिष्यन्द एव च। ओपसर्गिक रोगाश्च सक्रामन्ति नरान्नरम् ।। उपर्युक्त सभी हेतु राजयक्ष्मा की उत्पत्ति मे कारक है।

क्षय रोग से वही मनुष्य आक्रान्त होता है, जिसका किन्हीं भी कारणों से धातुक्षय हुआ हो, इसीलिये इस रोग का नाम ही क्षय है। दुर्बल शरीर धारियों को यह रोग शीघ ही घेर लेता है। धातुक्षय होने पर शरीर की रोग प्रतिरोधक क्षमता भी स्वाभाविक रूप से कम हो जाती है, उस स्थिति में इस रोग का आक्रमण शीघ एव आसानी से हो जाता है।

#### विप्रकृष्ट निदान -

वेगो को धारण करने या रोकने से, धातुओं का क्षय होने से, दु रसाहस करने से, विषमाशनसे वात पित्त कफ यह त्रिदोष प्रकुपित होकर यक्ष्मारोग को उत्पन्न करते है, इस प्रकार का वर्णन माधवनिदान में मिलता है।

वेगरोधात् क्षयाच्चैव साहसाद्विषमाशनात् ।

त्रिदोषोजायते यक्ष्मागदोहेतु चतुष्टयात् ।।

वस्तुत इन चारों में क्षयात् ही मुख्य है, अर्थात् वे सभी हेतु जिनके कारण शरीर में क्षीणता उत्पन्न हो चाहे वह अत्यधिक मैथुन, विषमाशन या अनशन, शरीर के बल से अधिक श्रम करने, दु स्साहसपूर्ण कार्य करने, अपौष्टिक भोजन लेने, प्रदूषित या अस्वास्थ्यकर वातावरण में रहने या किसी भी कारण से रक्तस्राव जन्य क्षीणता उत्पन्न हो तो रसरक्तादि सभी धातुए धीरे-धीरे क्षीण होती जाती है, फलस्वरूप रोग प्रतिरोधक क्षमता कम होती है, और इस रोग के दण्डाणु अपना आक्रमण सरलतापूर्वक शीघ्रता से , कर देते है।

गरीबो एव ग्रामीणो मे यह रोग अधिक पाया जाता है। बचा खुचा व बासी भोजन, अपोष्टिक भोजन भक्षण, सीलन भरे, प्रकाशहीन अधेरे घर, गन्दे व बिना धुले बिस्तर कपडे, एक ही कमरे मे कई लोगो का निवास शराव का सेवन, धूम्रपान तथा तज्जनित कास श्वास रोगो का लापरवाही एव गरीबीवश इलाज न कराने, जीविकोपार्जन के लिये शक्ति से अधिक परिश्रम करने, अशिक्षा एव अज्ञानवश बीमारी को छिपाने, खुले मे शौच जाने, तालाबो आदि का गन्दा पानी-पीने, इलाज करावे भी तो गाव के नीम हकीमो का मिथ्या व आधा अधूरा उपचार कराने आदि अनगिनत कारण है कि गरीबो एव ग्रामीणो मे यह रोग बहुतायत से मिलता है। बदकिस्मती से क्षय जन्मूलन केन्द्र या तो जनकी पहुंच

से दूर होते है या उन्हे उनकी जानकारी ही नहीं होती कि वहा दवाइया सरकार की ओर से मुफ्त मिलती है। जो लोग इन दवाइयो को लेना प्रारम्भ कर देते है, वहा थोडा फायदा होते ही उपचार बीच मे ही छोड देते है, जिससे यह रोग पुन अधिक तीव्रता से आक्रमण करता है।

क्षय के लक्षण आमतीर पर इसकी प्रारम्भिक अवस्था में ही पकड़ में नहीं आते, और मनुष्य सामान्य दौर्बल्य ही समझता रहता है, सायकाल हल्का तापमान, बल का क्षय तथा शरीर में अस्वस्थता का अनुभव क्षुधानाश, वजन का निरन्तर घटते जाना, रात्रिस्वेद, पेट में दर्द, सर्दी लगना, मलेरिया, फेफडों को श्वास लेने में कष्ट होना, काम में मन न लगना तथा थकावट गले में या बगल में छोटी-छोटी गाठे उठना यह क्षय के मुख्य लक्षण है पर इनके आधार पर ही क्षय रोग का विनश्चय नहीं किया जा सकता है -

आयुर्वेद में लक्षणों की दृष्टि से निम्न प्रकार वर्णन मिलता है -

#### त्रिक्तप क्षय लक्षण -

असपार्श्वाभितापश्च सत्त्रय करपादयो । ज्वर रार्वाडगश्चेति लक्षण राजंयक्ष्मण ।।च चि अ.८./५ कन्धे व पार्श्व मे पीडा, हाथ व पैरो में जलन तथा समस्त शरीर मे ज्वर की अनुभूति राजयक्ष्मा के उक्त लक्षण चरक द्वारा बताये गये है । जबिक सुश्रुतानुसार - कासो ज्वरो रक्त पित्त त्रिरूप राजयक्ष्मणि। यह तीन लक्षण मिलते है।

#### २. षडरूप राजयक्ष्मा लक्षण -

अ. कास आ ज्वर, इ पार्श्व शूल, ई स्वरभेद, उ. अतिसार ऊ अरुचि छह लक्षण बताये है।

### दोषानुसार एकादश रूप राजयक्ष्मा के लक्षण -

अ वात के कारण

- १. स्वरभेद, २ असप्रदेश तथा पार्श्व मे शूल
- ३, सकोच
- व पित्त के कारण
- १ ज्वर, २ दाह, ३ अतिसार, ४ थूक मे खूनका आना ।

स कफ के कारण - १ भोजन मे अरुचि, २ कास,

#### ३ कण्ठपीडा, ४ सिर मे भारीपन नैदानिक परीक्षण

श्वास परीक्षण - क्षय की प्रारम्भावरंथा मे सर्वप्रथम जब तक न तो श्वास के रूप मे कोई बदलाव आया होता ह ओर नहीं कोई नैमित्तिक शब्द सुनाई देते है, उस समय भी काष्ठीय श्वास निर्वल सुनाई देता है । उस समय श्वास फेफडो के शिखर पर सीमित क्षेत्र में निर्वल अथवा बिल्कुल भी सुनाई नहीं दता, प्राय असप्राचीरक के पास यह स्थिति पाई जाती हे, प्रारम्भ अवस्था मे ही यहा पर यह लक्षण मिलने के कारण इसे एलार्म जोन कहा जाता है। इसी प्रकार अक्षकारिथ के भीतरी एक तिहाई भाग के नीचे भी अन्त श्वसन की निर्वलता मिलती है। अन्त श्वसन के अन्त मे करकरापन भी सुनाई देती है। क्षयरोग विनिश्चय मे निर्वल श्वास का महत्व तभी होता है जब यह किसी शिखर पर रथानावद्ध, सुपरिगत, स्थिर और स्थायी होता ह ओर जोर से खास लेने पर खासने पर अन्तर नहीं पडता ह। रोग की वढी हुई अवस्था में भी श्वास नली में कफ के अवरुद्ध हा जाने से प्राय सीमित क्षेत्रों में निर्वल श्वारः पाया जाता ह किन्तु जोर से खासन कफ का अवरोध हट जाने स रण्ट श्वास सुनाई देने लगता है। प्रारम्भिक क्षय में प्राय विपमश्वास भी पाया जाता है। विषमश्वास तीव्रता में कम भी हो सकता है। ओर कभी कभी तो अत्यन्त धीमा हो जाता ह। विषमश्वास असप्राचरिकोर्ध्वप्रदेश (Supraspinus) मे आर अक्षकारिथ के ऊपर आर नीच सुनाई देता है। मासपेशियो मे अकडाव से भी विषमश्वास के समान स्वर सुनाई दे सकता है, आर भ्रम हो जाता है, अत श्रवण काल ः नासपेशिया ढीली करने के लिय रोगी को पेट से श्वास लेन का कहना चाहिये यदि फिर भी विषमश्वास मिले तो क्षय रोग मानना चाहिये। क्षय की थोडी वढी हुई अवस्था में झटकेदार प्रतिवधित श्वास एक विशिष्ट परीक्षण है। इसमे अन्त श्वसन का निरन्तर खर सुनाई न देकर तेज तरगा या झटको मे सुनाई देता है। यो तो झटकेदार श्वास वचन चित्त वाले मनुष्या मे भी मिलता हे, किन्तु अन्तर यह ह कि क्षय राग मे यह लक्षण सीमित क्षेत्र मे मिलता है. जबिक उद्विग्नावरथा मे यह सम्पूर्ण वक्ष मे सुनाई देता ह . प्राचीन क्षय रागी मे फेफडो की रिथति रथापकता नष्ट मं जान क कारण प्रयार या ककश श्वास सुनाई दता है।

- २ रक्त परीक्षण रक्त परीक्षण करान पर यदि ईएसआर अधिक वढा हुआ मिले व डब्ल्यू वी सी की सख्या भी बढी हुई मिले तो क्षय रोग की उपस्थिति की सभावना हो सकती है।
- 3 ष्टीवन परीक्षण रोगी के थूक के परीक्षण से भी राजयक्ष्मा के निदान में सहायता मिलती हे। प्रारम्भ में थूक में क्षय के दण्डाणुओं की संख्या कम होने पर क्षय का निश्चयात्क निदान नहीं हो संकता हे, अत थूक का परीक्षण एकाधिक बार करवाया जाना चाहिये।
- ४ एक्सरे परीक्षण चोथा मुख्य परीक्षण क्ष-किरण परीक्षण हं इसके द्वारा क्षय रोग का निश्चयात्मक निटान करने में सहायता मिलती हं। श्वास परीक्षण एव रक्त प्ठीवन परीक्षण के वाद यदि तनिक भी क्षय का सदेह हो तो एक्सरे परीक्षण करवाना चाहिये। विशेषतया फुफ्फुसो में होने वाले क्षय में थोडा भी शक हाने पर क्षय किरण परीक्षण शीघ्र एव आवश्यक रूप से करवाना चाहिये, क्योंकि प्राय सामान्यजन खासी व श्वास को सामान्य तार पर लेते हैं, ओर विशेष ध्यान नहीं देते । इस कारण ऊपर से स्वस्थ दीखते हुये भी क्षय रोग स प्रस्त होते ह। ऐसे रोगियों का पता इस परीक्षण के द्वारा लग जाता है।
- ५ टयुवरकुलीन परीक्षण एक्सरे परीक्षण के बाद टयुवरकुलाइन परीक्षण द्वारा क्षय दण्डाणुओं की सूक्ष्मतम मात्रा के सक्रमण से पैदा हुई सूक्ष्म सवेदनाओं के आधार पर रोग का विनिश्चयात्मक ज्ञान किया जा सकता है। इसके अतिरिक्त थूक, सुंपुम्ना द्वव एव उरस्तोय की माइक्रोरकोपिक जाच तथा तत्पश्चात् कल्चर परीक्षण द्वारा शतप्रतिशत विनिश्चयात्मक निर्णय किया जा सकता है।

#### चिकित्सा -

क्षय रोग के चिकित्साक्रम में ओषधि चिकित्सा से अधिक महत्व प्रतिषेधात्मक उपायों को अपनाये जाने तथा साथ ही रोगी को भरपूर विश्राम. रवच्छ वायु एव वातावरण तथा पयाप्त पौष्टिक आहार का है। इनके अभाव में उचित औषधि चिकित्सा देने पर भी पर्याप्त लाभ मिलना मुश्किल होगा। क्षय रोग का निदान होते ही रोगी को कुछ सप्ताह तक पूर्ण विश्राम की सलाह दी जानी चाहिये। क्षय रोग को उसकी प्रकृति तथा भूख के अनुसार उचित मात्रा में पोप्टिक भोजन देना चाहिये। अच्छे भोजन के सवन स रोगी

का वल एव वजन वढेगा, जिससे उसकी रोग प्रतिरोधक क्षमता रवयमेव वढेगी फलरवरूप रोगमुक्ति शीघ्रता से हो सकगी।

इसी प्रकार रवच्छ वातावरण विसक्रमित विस्तर कपडे, आवास जहा साफ हवा व पर्याप्त धूप व रोशनी उपलब्ध होना अत्यावश्यक है। सूय का प्रकाश क्षय दण्डाणुओं के नाश में मुख्य भूमिका अदा करता है। नमीयुक्त वातावरण का सर्वथा निराकरण आवश्यक है। रागी को पृथक वातावरण में रखना चाहिये। जिससे अन्य रवस्थ व्यक्तियो या परिवारजनों में सक्रमण न फैले। शराव एव धूम्रपान से पूर्णतया परहेज रखे। इधर-उधर हर स्थान पर नहीं थूके। खासते समय व छींकते वक्त मुह पर रूमाल रखे रोगी को पूर्ण रूप से ब्रह्मचर्य का पालन करना चाहिये।

पथ्य - मूग, जौ, गेहू, चना, साठी चावल, सायूदाना आदि अन्न क्षय रोग में हितकर है।

अनार, आवला, केला, अगूर, कूप्माड (पेटा) खजूर, मीटा आम, वादाम, किशमिश, घीया, तोरई, पका कटहल, वथुआ, अदरख, संधा नमक, काली मिर्च आदि फल व सिक्विया लाभदायक है।

वायुशद्धि 'के लिये- कीटाणुनाशक आपिधयों का धूम्र, तथा गूगल, लोवान आदि का प्रतिदिन रोगी के कमरे में धुआ देना चाहिये।

क्षय रोग के शीघ्र निवारणार्थ अण्डे एव दूध का सेवन बहुत अच्छा रहता है। श्लाकाहारियों को भी अपनी धार्मिक मान्यताओं के विरुद्ध रोग की आत्ययिकता एवं औपधीय आवश्यकता को दृष्टिगत रखते हुए मासाहार अपना लेना चाहिए।

बकरे का मास तथा जगली पशुपक्षियों का मास, मास रस, मास मिलाकर सिद्ध किया गया भोजन, क्षयरोगी के लिये शीघ्र रवास्थ्यवर्द्धक है। दुग्ध, मक्खन, धी, विशेषकरछागल्यादि मिलाकर सुवह सुवह चटाना वहुत लाभदायक है।

पानी उबालकर ठडा किया हुआ पीना चाहिये। भोजन में अपचन होने पर सोठ, कालीमिर्च, पीपल, नागरमोथा, इलायची मिला हुआ उवला जल्ग या दूध पीना चाहिये। बकरी का दूध, वकरे का मास, बकरी का घी, तथा वकरियों के साथ निवास करना क्षय रोगी के लिये लाभकारी है।

क्षय रोगी को सर्वप्रथम मृदुविरेचन एव वमन कर्म कराना पश्चात्, वृहण एव दीपन चिकित्सा करना हितकर है। लक्ष्मीविलास रस, अभ्रक भरम, जयमगलरस, सुवर्णमालिनी वसन्त, मृगांक रस, क्षयकेसरी रस, चतुर्मुख रस, स्वर्ण भरम, प्रवाल, श्रृग भरम, चन्द्रामृत रस, श्रृगाराभ्र रस, वसन्त कुसुमाकर रस, यक्ष्मारि लोह कनक सुन्दर रस आदि कई रस उचित अनुपान मे मिलाकर या अलग अलग दिये जा सकते है।

च्यवनप्राश अवलेह क्षय रोग नाशक प्रमुख रसायन औषधि है। वासावलेह, अमृतप्राश आदि अवलेह भी हितकर है।

शिवा गुटिका, एलादि गुटिका, सिहास्यादि वटी, लवगादि वटी का प्रयोग क्षय रोग की चिकित्सा में किया जाता है।

कनकासव, द्राक्षासव, पिप्पल्याद्यारिष्ट आसव-अरिष्ट भोजनोत्तर दिये जा सकते है।

जीवत्यादि घृत, पिप्पली घृत, एलादि घृत, वलाद्यघृत, शतावरी घृत, नागवला घृत, वासाघृत, निर्गुण्डी घृत, वासाघृत, क्षयरोग निवारण मे प्रयुक्त होते हे।

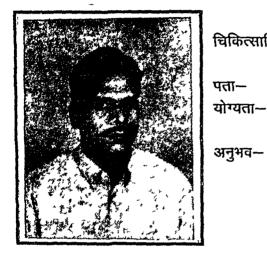
सितोपलादि चूर्ण, लवगादि चूर्ण, एलादि चूर्ण, बलादि चूर्ण, जातिफलादि चूर्ण, मुख्य क्षयरोग नाशक चूर्ण है।

सितोपलादि चूर्ण, अभ्रक भस्म एव प्रबाल पिष्टी यह तीनो च्यवनप्राश में मिलाकर चटाना वहत लाभकारी है।

वेर की छाल के कपडछन का चूर्ण २ ग्राम की मात्रा मे शहद के साथ चटाकर वेर की छाल का काढा पाच-छह महीने तक लगातार पिलाने से क्षयरोग निवारण की पूर्ण सम्भावना रहती है।

वकरे की ताजी अस्थि को धोकर मिट्टी के सराव में रखकर कपड़ा मिट्टी कर गजपुट में फूक दे। शीतल होने पर कूटकर कपड़छन चूर्ण कर बकरी के मूत्र की भावना देकर टिकिया बनाकर सुखाये और पुन गजपुट में फूक दे। इस प्रकार तीन बार फूक कर औषधि का वारीक चूर्ण बनाकर ५०० एमजी या १ ग्राम की मात्रा दिन में तीन बार शहद के साथ चटावे। इसके ऊपर श्वेत जीरा दूध में जबालकर पिलाने से उल्लेखनीय लाम होगा।

## श्वास एक कष्टप्रद रोग निवान एवं विकित्सा



#### गजेन्द्र वर्मा

चिकित्साधिकारी- राजस्थान आयुर्वेद चिकित्सालय,

लक्ष्मीनारायण पुरी, जयपुर

पता— म० न० २१६२, लाडली का खुर्रा, रामगज वाजार, जयपुर

राष्ट्रीय आयुर्वेद संरथान, जयपुर से आयुर्वेदाचार्य

(राजस्थान विश्वविद्यालय) अप्रेल १६७८ मे

(१) जुलाई १८, १६७६ से राजकीय सेवारत.

वर्तमान मे चिकित्साधिकारी

(२) आकाशवाणी जयपुर व जयपुर दूरदर्शन पर रवास्थ्य प्रश्नोत्तरी व रवास्थ्य परिचर्चा का

समय-समय पर प्रसारण

#### श्वास रोग (Dyspnoea) की गम्भीरता-

मानव मात्र में वात, पित्त, कफ तीनो दोषो से रोगों का प्रभाव सर्वदा होता है जो कि शारीरिक तथा आगन्तुक, मृदु, ओर दारुण भेद से दो प्रकार के होते है। तथा असात्म्येन्द्रियार्थ सयोग, प्रज्ञापरांध और परिणाम इन दोनों प्रधान कारणो से सम्पूर्ण रोग कौन सा कृच्छ्साध्य है। वास्तविक रूप में अनेक रोग प्राण घातक होते है परन्तु ये रोग इतने शीघ्र प्राणघातक नहीं होते कि जितना गम्भीर और प्राणान्तकारी श्वास होता है और नाना प्रकार के रोगों से आक्रान्त प्राणी को भी मृत्यु के समय में तीव्र पीडाकारक श्वास रोग उत्पन्न हो जाता है। श्वास रोग की उत्पत्ति पित्त स्थान से होकर कफ व वायु द्वारा उत्पन्न होता है और रसादि सात धातुओं का शोषण करता है तथा श्वास रोग का समुचित उपशमन होने से वह कृपित हुए सर्प के समान मृत्यु का कारण होता है।

रोग परिचय— उरोगुहा में कफ के द्वारा अवरुद्ध वात प्रकुपित होकर जब कफ के साथ ऊपर नीचे की ओर वार-वार आने जाने ल्लगता है तो मासपेशिया के कार्य मे विकृति करके श्वास रोग की उत्पत्ति करता है। यह श्वास दोष (वायु) की गति किस और हे इसके अनुसार १— महाश्वास, २—ऊर्ध्वश्वास, ३— किन्न श्वास, ४— तमक श्वास और क्षुद्रश्वास नाम से ये पाच प्रकार का होता ह। इनमें से प्रथम तीन महा, ऊर्ध्व व किन्न श्वास असाध्य है और चोथा तमक श्वास कृच्छ्साध्य हे तथा अन्तिम क्षुद्रश्वास साध्य होता है। विशेष रूप से यहा तमक श्वास का ही वर्णन किया जा रहा है।

तमक श्वास— श्वास निका में कफ विकृत होने पर श्लेष्मा श्वास निका में चारों ओर चिपक जाता है, जिसके कारण वायु के आवागमन में रुकावट हो जाती है। जिसकी चिकित्सा न होने पर श्वास निका की पेशियों व फुफ्फुस के सूत्रों के आक्षेप तथा सकोच से सयुक्त होने वाली श्वासनली की पीडा को तमक श्वास कहते हे इसमें फिर कभी-कभी श्वास फूलता है व वेग के रूप में श्वास चढ़ने से हृदय और फुफ्फुसादि आशयों में वात विकृत होकर हृदय की धड़कन का बढ़ना, खासी आना इत्यादि लक्षण उत्पन्न हो जाते हैं। कई वार अजीर्ण आदि हेतु से आमाशय में

भी विकृति से भी तमक श्वास का दोरा हो जाता है। निदान— अधिकतर इस रेग के रोगी वशानुगत होते है। माता, पिता, दादा या वश मे किसी पूर्व पुरुषो को दमा होने पर उनकी सतान को दमा हो जाता है माता व पिता दोनों में ही समान रूप से सतान में हो सकता है एक परिवार में एक को भी हो सकता है व अनेक व्यक्तियों को भी हो सकता है। यह रोग प्राय श्रीतल व आई जलवायु वाले प्रदेशों में दखा जाता है। किन्तु अन्य प्रदेशों में भी हो सकता है। एक वार जब यह रोग हो जाता है तो इस रोग के वेग ठडक, आई, गर्मी व शुष्क काल में कारणानुकूल पैदा हो जाते रहते है, जिन कारणों से यह रोग पेदा होते है, वह कारण जन्य निम्न हे—

कुछ रोगियो मे यह रोग अनूर्जताजन्य जिस प्रकार किसी रोगी को धुआ से, किसी को धूल के कणो से, किसी को द्रव्य की दुर्गन्ध से, किसी को शीतल स्थान, नमी व ठडा जल के सेवन से, किसी को व्यायाम आदि करने से, किसी को अधिक भोग विलास आदि करने से, अधिक मार्ग चलने से. रूक्ष अन्न के सेवन से तथा विषमासन से. लघन करने से, आनाह से, आमदोष से, दुर्वलता से, मर्म स्थान पर आघात के कारण, वमन विरेचन आदि के अतियोग से तथा अतिसार, ज्वर, छर्दि, प्रतिश्याय, क्षत, क्षय, रक्तपित्त, विस्विका, पाड्रोग व विष प्रयोग से भी यह रोग हो जाता है। प्रतिश्याय, पीनस के कारण नासिका के अन्दर की रलेप्पिक कला मे सूजन होने से तथा अधिक मद्यपान करने से भी यह रोग उत्पन्न हो जाता है। इसी प्रकार श्वसन सरथान के सक्रमण विकार, तुण्डिकेरी शोथ, नासाकोटर मे पूयजनक जीवाणुओ को उपसर्ग, प्रतिश्याय, नासाटरमीनेट नामक ग्रन्थि की वृद्धि, श्वास नलिका शोथ, फुफ्फुसावरणीय कला का शोथ आदि भी श्वास रोग के कारण है।

यह रोग स्त्रियों की अपेक्षा पुरुषों में अधिक होता है। इसका आक्रमण युवावस्था से पूर्व ही होता है तथा कभी-कभी बाल्यावस्था में उसका आक्रमण हो जाता है किन्तु प्रवल रूप में युवावस्था में ही होता है। यह रोग अधिकतर स्वतन्त्र ही होता हे परन्तु किसी किसी में वातरक्त, राजयक्ष्मा आदि उद्दीपक कारण हो जाते है। श्वास रोग वाले रोगियों में बाल्यावस्था में फुन्सिया, शिरोवेदना, शीतिपत्त और आमावशियक रोग तथा दूसरे रोग हो जाते है। श्वास रोगियों में मिथ्या आहार विहार कर लेने से यह रोग प्रवल रूप मे हो जाता है।

सम्प्राप्ति— श्वसन संस्थान के फुफ्फुसनामक श्वासयन्त्र मे वायु प्राणालिया सकुचित हो जाती हे ओर वायु कोष्ट फैल जाते है इसके साथ साथ वक्षोदर स्थित मध्यमा मासपेशी (डायफ्राम) भी सक्चित हो जाती है। श्वास दोरे के वायु प्रणालियो और वायु कोष अपनी पूर्व अवस्था को प्राप्त हो जाते है। रोग पुराना होने पर यह स्वरूप कुछ अवशिष्ट ही रह जाता है। श्वासनली के प्राचीर निर्माण मे जो अनेक पैशिक सूत्र सहायता करते है और जो नली के अति सूक्ष्म भाग तक फैले रहते है उन सब मे आक्षेप रहने से श्वासनली पेशी में आक्षेप और सकोच होता है जिससे श्वास रोग पैदा होता है। इसी प्रकार धाबुक्षय मल-मूत्र तृषादि वेगो का सन्धारण, रूक्ष पदार्थों का सेवन, अति व्यायाम, अति सुधा लगना (उपवास करना), और इतर दारुण कारणो के करने से प्राणवाहिनिया दुषित हो जाती हे, प्राणवाहिनियों की विकृति के बाद प्राणवायु क्पित होता है और श्वास रोग की सम्प्राप्ति करा देती है।

इसके अतिरिक्त मार्ग मे प्रतिबन्धित होने पर प्राणवायु कुपित हो जाती है। यह प्रतिबन्धित कफ, पित्तशोध या अन्य पदार्थ प्राणवाहिनियों में आ जाने और नलिका के मुख का सकोच हो जाने पर होता है। और श्वास नलिका मार्ग सकुचित हो जाता है।

पूर्वरूप— श्वास रोग होने से पूर्व कण्ट ओर उर स्थान मे भारीपन हृदय मे पीडा के साथ अर्द्धरात्रि के समय श्वास का दौरा शुरु हो जाता है। यह दौरा लगातार दो-तीन घण्टे तक भी रह सकता है, जबिक दौरे से पहले रोगी की दशा ठीक रहती हे तथा पूर्व मे शूल, अफरा, मलावरोध, मुह का स्वाद बिगडना व कनपटियों मे तोडने के समान पीडा का अनुभव होना लक्षण होते है। रोग का उचित कारण न ज्ञात होकर रोग शुरू हो जाता हे।

लक्षण— जब श्वास पुराना हो जाता है तब कई बार बिना पूर्व रूप के भी अचानक श्वास रोग पैदा हो जाता है। रोगी को श्वास लेने में बहुत कष्ट होता है, जिससे रोगी बैठे रहने और गर्म पदार्थों के सेवन से रोगी को आराम मिलता है रोग की प्रबलता के कारण रोगी को लेटने में भी परेशानी होती है तथा रोगी तुरन्त उठकर बेठ जाता है। वायु के कारण पेट फूल जाता है दोनो बाहु स्थिर भाव से सामने

की ओर रखता है एव दोनों कधों को ऊपर उठाने में रोगी को आराम मिलता है। रोग की प्रवलता के कारण श्वास किठिनाई से निकलता है उच्छवास छोटा व निश्वास लम्बा होता है। श्वास प्रश्वास का शब्द सीटी बजाने के सदृश सुनाई देता है तथा कभी कभी कूजन व फा फा शब्द सुनाई देता है। रोगी का मुख निस्तेज व दुखी मालूम होता है।

श्वास के रोगी की ग्रीवा की शिराये फूली हुई मालूम होती है। रोगी श्वास लेने की इच्छा करता है। अत किसी वस्तू को पकडकर अथवा वाहु पर शिर रखकर श्वास लेता हे। साधारणतया वीमार हिलने-डुलने मे भी असमर्थ हो जाता है। ओर रक्त सचालन की कमी से रोगी के हाथ पैर टडे पड जाते है। पसीने आने लगते है व चेहरे पर कभी कभी भयानक लक्षण दिखाई देने लगते है। श्वास प्रश्वास मे कठिनाई के कारण स्वर प्राय लुप्त प्रतीत होता हे। प्रतिश्वाय, प्रश्वास मे श्वास प्रश्वासीय पेशियो की क्रिया मे अधिकता हो जाती है। नासिका फैली हुई, नाडी क्षीण व क्षद्र हो जाती है। और कई बार नाडी की गति अनियमित हो जाती है। श्वास के प्रारम्भ मे खासी नहीं आती है किन्तु श्वास का वेग जब समाप्त होने लगता हे उसी समय खासी नहीं आती किन्तु श्वास का वेग जब समाप्त होने लगता हे तो उसी समय खासी आ जाती हे, जब कफ निकलने लगता है तो वेग अल्प हो जाता हे, जिस श्वास मे कफ निकलता है उसमे कष्ट कम होता है।

श्वास रोग में वेग का समय निश्चित नहीं रहता है किसी में थोडी देर तक तो किसी में बहुत देर तक रहता है। एक ही रोगी में भी सदा वेग का समय समान नहीं रहता है। एक ही रोगी में भी सदा वेग का समय समान नहीं रहता है। कभी कभी तो श्वास का समय कुछ मिनट से लेकर कई सप्ताह तक रहता है। इसमें कफ उवले हुए साबूदाने के समान गोठदार चिपचिपा निकलता है। इस कफ की परीक्षा करने पर एक विशेष प्रकार के रफटिक मिलते है। ये रफटिक दमा के कफ में ही होते है। यदि रोग का वेग चिरकाल तक वार-वार प्रकट होता है तो तब उरोगुहा के सब यन्त्र आक्रान्त होकर पीडा से पीडित हो जाते है। सामान्य परिश्रम से भी श्वास वढ जाता है। और वयोवृद्धि के साथ-साथ हृदय का दक्षिण भाग आक्रान्त हो जाता है। अन्त में रक्त सचालन में व्याप्त और शोथ उपिथ्यत होकर रोग साघातिक हो जाता है। अगुली प्रहार से अभिगुजन शब्द मालूम होता है किन्तु प्रवल होता है। निश्वास लम्वा

किन्तु उसमे प्रवलता कम रहती है।

रोग निर्णय लक्षणों को देखते हुए श्वास रोग का निर्णय किया जाता है किन्तु यह ध्यान देने योग्य वात ह यह रोग वस्तुत तमक श्वास हे या अन्य रोगों के कारण भूत लक्षण है। अन्य रोगों के कारण उत्पन्न हुआ श्वास भी कुछ समय पश्वात श्वास रोग में ही परिवर्तित हो जाता है। श्वास रोग में श्वास वडी किटनाई से आता हे ओर कूजन शब्द दूर से सुनाई पडता है कफ में रफटिक विशेष देखे जाते हैं अम्ल रगेच्छु स्वास्थ्यावस्था में १-२ प्रतिशत देखे जाते हैं परन्तु तमकश्वास में १० से ३५ प्रतिशत अम्ल रगेच्छु देखे जाते है। इन लक्षणों के कारण तमक श्वास का पूर्ण निर्णय हो जाता है। लक्षणों के अति प्रवल होने पर भी रोग साधातिक नहीं होता है।

चिकित्सा— तमक श्वास की चिकित्सा तीन प्रकार से की जाती है।

- (१) रोगी की यन्त्रणा नाशक चिकित्सा
- (२) रोग के वेग नाशक चिकित्सा
- (३) रोग का पुनराक्रमण नाशक चिकित्सा यन्त्रणा नाशक चिकित्सा—

9— श्वास रोगी को तीव्र दौरे के समय आगे की आर झुककर बेठने से पीडा कुछ कम होती है। फिर भी रागी को जिस प्रकार बेठने से राहत मिले उसी प्रकार बटावे। पश्चात रोगी के छाती एव कण्ठ पर सेन्धानमक मिलाकर गौधृत की मालिश करे। फिर एक वर्तन मे पानी गर्म कर फपर से छलनी ढक देवे, उसमे से जो वाष्प निकले उससे फलालेन के दुकडे को गर्म कर छाती पर सेक करे। फलालेन के दो दुकडो को बारी बारी से बदलते हुए करीब तीस मिनट तक सेक करे। इससे जकडा हुआ कफ पिघल जाता है स्निग्धता नहीं रहती है। श्वास स्रोत मृदु हो जाते हैं, जिससे प्राणवायु का अनुलोमन होता हे ओर शरीर मे जमा हुआ कफ स्वेदन से पिघल जाता है।

२— रोगी को मलावरोध होने पर मृदु विरेचन देना चाहिये।

३- श्वास वेग उठने से पूर्व धतूरो के सूखे पत्ते के चूर्ण का धूम्रपान करवाने पर श्वास का वेग नहीं उठता है।

४— अडूसा के पत्तो का स्वरस पुटपाक कृति से निकाला हुआ ४० ग्राम, शहद ६ ग्राम, सैधानमक १/२ ग्राम

मिलाकर पिला देने से तुरन्त कफ निकलकर वेग निवृत हो जाता है।

५— सोठ २ ग्राम ओर भारगीमूल चूर्ण ३ ग्राम को शहद मिलाकर चाटने से श्वास निवृत हो जाता है।

६— कफ के सूख जाने की अवस्था में मुलहटी १० ग्राम को पानी २०० ग्राम में उवाले, पानी आधा रह जाने पर छानकर घी २० ग्राम और मिश्री २० ग्राम तथा सेधानमक १ ग्राम मिलाकर पिलाने से कफ गलकर सरलता से वाहर आ जाता है।

७— सोम का चूर्ण ५ ग्राम को लेकर पानी मे १०० ग्राम मे उवाले, एक दो उफान आने पर उतारकर ढक देवे। १५-२० मिनट बाद छानकर शहद मिलाकर पिला देने से वेग तत्काल शान्त हो जाता है।

८— श्रृग्यादि चूर्ण— काकडा सिगी, सोंठ, पीपल, नागरमोथा, पुष्करमूल, कचूर ओर कालीमिर्च इन्हे समभाग मिलाकर चूर्ण वनावे। इस चूर्ण मे से ४ ग्राम चूर्ण को समभाग मिश्री मिलाकर सेवन करावे एव ऊपर से गिलोय अडूसा, बृहत्पचमूल २० ग्राम का क्वाथ वनाकर पिलाने से तीव्र वेग का शमन होता है।

वस्तुत जो कुछ ओषधि अन्नपाक, कफ वातनाशक, उष्णवीर्य और वातानुलोमक होती है वे ही श्वास नाशक होती है। केवल कफ नाशक किन्तु वातवर्धक अथवा वातिपत्त नाशक किन्तु कफवर्धक औषधि अन्नपाक का उपयोग लगातार नहीं करना चाहिये। किन्तु इन दोपो में से वातनाशक ही प्राय ठीक रहता है। अत श्वास रोगी की स्थिति के अनुसार शाधन कर अथवा विना शोधन किये हुए शमन अथवा वृहण चिकित्सा फलदायक है।

६— वमन प्रयोग— रनेहन, खंदन से फुफ्फुसरथ कफ पिघलकर सूक्ष्म प्रणालियों के द्वारा आमाशय म पहुंचता है उस समय रिनग्ध, रिवन्न रोगी को रिनग्ध शाली चावल का मांड मछली के साथ दही मिलाकर खिलावे। इससे आमाशय में आर भी कफ उत्वलेशित होता है। उस समय पीपल, सेधानमक आर मधु मिलाकर साथ में वमनकारक आपियों का क्वाथ बनाकर प्रयोग करे। वमन हो जाने से

और प्राणवायु अनुलोम हो जाता है और फिर भी रोगी म कफ अवशिष्ट होने पर धूम्रपान करावे।

90— धूम्रपान प्रयोग— हल्दी वच, एरण्ड के जर लाख, मन शिला जटामासी, दवदारु बडी इलायची इनको समान मात्रा में लेकर पीसकर वत्ती बनाकर सुख ले फिर बत्ती को घी से स्निग्ध कर इसका धूम्र देवे। इससे अवशिष्ट कफ निकल जायेगा।

99 अपामार्ग प्रयोग— रविवार के दिन अपामार्ग की जड़ को लकड़ी से खोदकर उखाड़ लेवे आर उसे ३० एम एल पानी में घोलकर कपड़े से छानकर २५० मिलीठ दूध में चावल व अपामार्ग का पानी डालकर खीर बनाकर भोजन के समय खावे। इससे श्वास रोग का दौरा शान्त हो जाता है। ऐसी अपामार्ग खीर का प्रयोग ३-४ रविवार तक करना चाहिये।

इनके अलावा निम्न औषधिया के प्रयोग भी चिकित्सालय के सलाह से श्वास रोग में लाभप्रद है।

श्वासकास चिन्तामणि, मल्ल सिन्दूर, अभ्रक भरम ताल सिन्दूर, समीर पन्नग रस श्वास कुडार रस लाह भरम, शृगाराभ्ररस सितोपलादि चूर्ण मिरच्यादि वटी वासावलेह खर्जुराद्यावलेह, हरिद्राद्रकावलेह सामकल्पाराव कनकासव वासा सीरप आदि।

पथ्य— द्राक्षा खजूर, पिण्ड खजूर छहारा, तुण्ड, परवल, लोकी, सहजन की फली पालक, वथुआ गेटू जा मूग, अरहर, गाय व वकरी का दूध गाय का घृत तल शीतल चीनी आदि के पथ्य से श्वास के वंगो का नाश होता है।

अपथ्य — रुक्ष, शीत, गुरु अन्न शीतल जल वर्ष का पानी, शर्वत, भेस का दूध व घी, सेम विदाही पदाथ सरसो, राई गर्म मसाला उड़द की दाल, दही मछली आनूप जीवो का मास तल मे तले हुए पदार्थ कळा करन वाले पदार्थ, अधिक परिश्रम करना मार्ग मे पदल चलना, धूप सेकना, धूल, धुआ मे रहना, ठंडे व शीतल वाले कमरे मे रहना, विषय भोग- वाझा ढोना, वेगावरोध, रक्तमोक्षण, ठंडी हवा मे घूमना एवं कफ वातनाशक पदार्थों का सेवन हितकर है।

### पुनरावर्ती दुष्टप्रतिश्याय और चिकित्सा

वैद्य अम्वालाल जोशी, जोधपुर

आजकल चिकित्सक के पास ऐसे अनेक रोगी आते है जो यह शिकायत करते है कि उन्हें बार बार जुकाम हो जाता है और औषधियों से मिट भी जाता है मेरे पास भी ऐसे लोग आते हे और समाचार कहते हैं साधारणतया में तो उन्हें कह देता हू कि क्या करे भाई अभी तक तो कोई ऐसा टीका नहीं निकला है जो यह गारन्टी दे कि भविष्य में आपको जुकाम नहीं होगा। जुकाम हो तो उसकी चिकित्सा आयुर्वेद के पास है। भविष्य में न होने के लिए आपको अपना आहार आचार व्यवहार ही आयुर्वेद मतानुसार बदलना होगा। आयुर्वेद में दिनचर्या, रात्रिचर्या तथा ऋतु चर्या और पथ्यापथ्य नियम निर्देशित है जिसका अनुपालन कर आप चिर स्वस्थ रह सकते है।

#### सामान्य रोग परिचय-

जुकाम एक साधारण नासागत रोग है जो कभी हो जाता है कभी मिट जाता है इसलिए हम लोग न चिकित्सक ही न रोगी या उसके परिजन ही इसको गम्भीरता से लेते है परन्तु आवश्यकता इसे समझने की है कि जुकाम के फलस्वरूप जो अनुगामी रोग आते है वे साधारण रोग नहीं है वे रोग है, प्राणघातक रोग— राजयक्ष्मा, वातबला ज्वर, फुफ्फुस प्रवाह, उरस्तोय, श्वास, कास, बधिरता, मस्तिष्क दुर्वलता, अग्निमाद्य, प्रदर, दारुण शिर शूल, ऊर्ध्वाग मे जल सचय आदि बहुसख्यक रोग आ धमकते है।

#### रोग कारण-

पक्वाशय विकारजन्य तथा पर्यावरण विकृति तथा निजकृत आहार विहारजन्य त्रुटिया जैसे श्रम करके तत्काल स्नान कर लेना, प्रसेकावस्था मे ठडा पानी पी लेना, ग्रीष्म वातावरण मे तपे शरीर दही की लस्सी पी लेना, ठडा तथा गर्म का प्रयोग एक साथ करना, जैसे ठंडा पानी पीकर चाय पीना जो अधिकतर होटलो मे होता ही है। वातजन्य तथा कफ प्रकोपक पदार्थों का अतिसेवन इस रोग के जनक कारण है। नासा विवर शोथ इसमें कथित होता हे, इसकी उपेक्षा करते रहने से यह जीर्ण होकर उपरोक्त अनेक व्याधियों को उत्पन्न कर देता है।

#### रोग लक्षण--

दोषानुसार वात कफ वृद्धि या दुष्टि इस रोग के कारण है। इस रोग मे नासासाव, हीन रक्तचाप, छींक आना, सिर मे भारीपन, शूल, अनुत्साह, गलशुण्डी पतन, जीर्ण होने पर प्रदर रोग भी हो जाता है। ऊपर से देह शीतल होने पर भी रोगी को ज्वर का आभास रहना। उर प्रदेश मे भारीपन, मस्तिष्क मे जल सचय होने पर वहा कुछ चीटियों की तरह चलना प्रतीत होना, गले मे मीठी मीठी खुजलाहट होना।

#### प्रतिश्याय के विभेद-

दोष कारण अवस्था से यह चार प्रकार का बताया गया है। (१) वातज, (२) पित्तज, (३) श्लेष्मक, (४) सन्निपातजः। शास्त्र मतानुसार वात प्रकोप ही इस रोग का जनक कारण है परन्तु आचार्य कश्यप ने इसे वात श्लेष्मज माना है। और इसमे अनुगामी पित्त के सहचर्य से सन्निपातिक भी वताया है। जीर्ण अवस्था मे यह अपीनस रोग से भी सम्बन्धित किया गया है। रोग की साधारण तथा दारुण अवस्था मे यह नवीन तथा जीर्ण रूप मे स्वीकार किया गया है। आश्रित का अनादि रूप मे इसकी पहचान स्वतंत्र प्रतिश्याय तथा परतंत्र प्रतिश्याय के रूप में की जाती है। नवीन प्रतिश्याय खतन्न व्याधि है जो निजी कारणो से जो ऊपर बताये गये है उत्पन्न होती है। परन्तु जीर्ण प्रतिश्याय अन्य रोगो का अनुगामी भी हो सकता है। यह प्रतिश्याय का उपचार उचित ढग से न होने पर भी होता है तथा अन्य रोगो के पूर्व रूप तथा परिणाम रवरूप भी हो जाता है, सद्योजनित प्रतिश्याय व्याधि क्रम से उत्पन्न होता है परन्तु जीर्ण प्रतिश्याय के लिए यह आवश्यक नहीं

है कि वह सचय, प्रकोप, प्रसार स्थान सश्रय के क्रम से ही आगे बढ़ा। <sup>५</sup>

#### प्रतिश्याय का पूर्व रूप-

प्रतिश्यायों के पूर्व रूप में हिक्का, शिरोगौरवता, देहावयवों में तथा गात्र सिधयों में जकडाहट, फूटन, अगमर्द, रोमाच, नासिका से धूआआ निकलना, अधिमन्थ, तालू में खुजलाहट, नासाम्राव, मुख में लालाम्राव, कण्ठ में स्वर बैठना, ज्वर, अरोचक आदि लक्षण मिलते हैं।

प्रतिश्याय रोग के सामान्य परिचय के बाद हम पुनरावर्ती जीर्ण प्रतिश्याय के कारणो, पूर्वरूपो, रूपो पर विचार करेगे। इसे शास्त्रो ने अपीनस नाम से भी पहचाना है। चरक मे दुष्ट प्रतिश्याय पर मत प्रस्तुत करते समय मेदावस्था बताते हुए अपीनस आदि सम्बन्धी सभी रोगो का वर्णन किया है। जिन्हे सुश्रुत सहिता मे दुष्ट प्रतिश्याय से प्रथक विविध नासा रोगो मे किया है। अष्टाग हृदय मे चरक के मत का समर्थन किया है। भावप्रकाश तथा, माध्य निदान में सुश्रुत के मत को समर्थन दिया है।

(१) सर्वेऽतिवृद्धोऽहित भोजनात्। दुष्ट प्रतिश्याय उपेक्षित स्यात्।। चरक ।। सर्वे एव प्रतिश्यायनस्या प्रतिकारेण कालेन रोगजनाना जायन्ते दुष्ट पीनस (सुश्रुत)

सामान्य प्रतिश्याय की उपेक्षा करने से तथा उचित उपचार तथा पथ्यापथ्य की ओर ध्यान न देने से कालान्तर मे वह अति उग्र हो जाता है। उसे दुष्ट प्रतिश्याय कहते है। यह कष्टदायक तो होता ही है परन्तु प्रकारान्तर से कष्टसाध्य मारक भी होता है।

#### जीर्ण प्रतिश्याय के उपद्रव-

जीर्ण प्रतिश्याय मे छींके अधिक आना, नासा का सूखना, नाक मे कुद भरना, नासा विवरों मे शुष्क मल का विपटा रहना, यत्न करने पर कभी कभी नासिका से रक्त निरसरण होना, नासा दौर्गन्ध, मुख दौर्गध्य, अपीनस, नासापाक, घ्राण नष्ट या घ्राणकाठिन्य, नासार्बुद, शिरोरोग या सिरशूल तथा सिर मे अरुषिका का उत्पन्न होना, कर्ण वाधिर्य, दृष्टि मे अवरोध सा होना अथवा नेत्र विकार, खालित्य, पलित, अशथु, दीप्त, पुटक, तृषा, श्वास कास, ज्वर, रक्तिपत्त, स्वरभेद, राजयक्ष्मा, अग्निमाद्य, उर शूल,

पसिलयों में दर्व, शोफ, कृमिजात, शिरोरोग, नासापुटी में कृमि उत्पन्न होना, उपद्रव में अकस्मात् ही उत्पन्न हो जाते हैं। रोग फलक के अनुसार उष्ण तथा तीक्ष्ण लक्षण भासते हैं। आगे बढ़कर ये ही लक्षण पुन पुन रोगानुसार होते रहते हे। अपने स्वरूप मदता तथा उग्रता के अनुरूप ही ये रोग कष्ट देता हे तथा ज्ञानेन्द्रियों तथा क्रिया अशों को तथा मनोवेगों को कष्ट देता है या प्रभावित करता है।

#### रोग की उग्रता के कारण—

प्रतिश्याय को क्षुद्ररोग मानते हुए इसकी उपेक्षा, उचित उपचार का अभाव, औषधि प्रतिक्रिया, आहार विहार की विषमता, देशकाल के विपरीत आचरण आदि त्रुटियों से प्रतिश्याय उग्र होता है ओर वह राजयक्ष्मा जैसे मारक रोगों को उत्पन्न कर देता है। अत इसकी अवज्ञा न कर उचित उपचार करे।

#### दुष्ट प्रतिश्याय के लक्षण—

नासा विवर मे अवरोध, नाक से श्वास लेने मे किताई, कफ का निकलना, नाक सूखना, नासापाक तथा नाक पर अगुली रखने से पीडा का अनुभव करना, नासा की गन्ध ग्रहण शक्ति का हास, मुख मे दुर्गन्धता, श्वास मे दुर्गन्धता, भिन्न भिन्न दोषो का प्रकट होना तथा कभी पित्त प्रकट होना कभी वात दुष्टि व कभी श्लेष्मा उत्पादन होना। कभी श्वासकीय अवरोध, कभी श्वास का निरसारण, कभी दुर्गन्ध महसूस होना तो कभी नहीं रहना। इस प्रकार भिन्न भिन्न समयो पर भिन्न भिन्न अवरथाओ मे दोषो का चय प्रकोप होकर लक्षणो का प्रकट होना दुष्ट प्रतिश्याय के लक्षण है।

#### दुष्ट प्रतिश्याय मे उपद्रव-

रोग की उग्र अवस्था में रोग के लक्षण ही उग्र वनकर उपद्रव का रूप धारण कर लेते है तथा साथ ही अपने सहचारी रोग लक्षणों को उद्वेलित कर देते हे यहा हम उन्हीं सक्षेप में लेख करेगे—

- (१) अपीनस— इसके लक्षण जीर्ण प्रतिश्याय से भी उग्र होते है यह दो प्रकार का होता है। स्वतंत्र तथा दुष्ट प्रतिश्याय जन्य।
- (२) पूतिनस्य— दुर्गन्धयुक्त होता है, श्वास तथा मुख से दुर्गन्ध निकलती है।

- (3) क्षवथ- छींक वार-वार तथा वेग से आती है।
- (४) नासाशोष— नासिका के पट सूखे तथा श्लेष्मा शुष्क रहते है।
- (५) नासानाह— नासा द्वारा श्वास लेने की क्रिया मे अवरोध होता है।
- (६) नासा पाक— पित्तजन्य, प्रतिश्याय वनकर नासिका के पुटो मे व्रण, दाह, शूल तथा शोथ लक्षण उत्पन्न करते हे।
- (७) नासाशोथ— वायुदोप रक्त को उत्तेजित कर दूपित शोथ उत्पन्न करता हैं।
- (८) भ्रशथु— सुश्रुत के मत से जलीयाश का जम जाना लक्षण होता है।
- (६) परिस्राय— नासिका से श्वेत, पीत रक्त घना अथवा पतलास्राव निकलता है। ऐसा चरक मे वताया गया है।
  - (१०) नासा परिस्राव- निरन्तर नाक वहना।
- (१९) पूयरक्त— नासामार्ग से रक्त मिश्रित रक्तसाव होना यह रक्तपित्त मे भी होता है।
- (१२) दीप्ति— नासिकामार्ग से धूम्र निकलता प्रतीत होना। इसमे नासिका याहर से अथवा पुटो से लाल हो जाती ह।
- (१३) अरुपिका— सिर में छोटी छोटी रक्तपिडिकाओं का फेलना।
- (१४) पुटक— नासिका पुटो मे मल का सग्रहीत होकर जम जाना। इससे नासाम्राव कफ पित्त दोपो के कारण जम जाता है।
- (१५) नासार्वुद या नासार्श— नाक मे पिडिका उत्पन्न होना, शोथ युक्त पिडिका का होना अथवा नाक मे अर्श हो जाना ये अत्यन्त दुखद होता है। केसर तक उत्पन्न कर देता है। इस प्रकार पुनरावर्ती दुष्ट प्रतिश्याय दारुण दुखद रूप लेकर कष्टदायी हो जाता है। अब हम इस रोग की सामान्य तथा विशेष विकित्सा पर विचार करेगे।

#### सामान्य चिकित्सा सूत्र—

प्रतिश्याय साद्य उत्पन्न हो या जीर्ण निज कारणा से उत्पन्न हुआ है याँ किसी पर आधारित, साम हो या निराम इसमे पथ्यापथ्य पर ध्यान देना आवश्यक हो जाता है। खुली ा मे न घूमना। वस्त्रो का उचित पहनाव, शास्त्रों ने इसपर नरय प्रयोग पर अधिक महत्व दिया है। आहार म रूक्ष तथा उष्ण भोजन करना निर्देशित किया है। द्रव पदार्थों का प्रयोग आवश्यक होने पर ही किया जाय। कोष्ट शुद्ध करके हरीतकी का चूर्ण का प्रयोग करे अथवा दोप कल्पना के अनुसार शुण्ठी मिलाकर हरीतकी गर्म जल मे लेव गुड शुण्ठी का प्रयोग या गुड अदरक उत्तम रहता ह। रिनम्ध । पदार्थों का सेवन यदि करे तो द्रव का प्रयोग नहीं करना चाहिये। स्पष्टत उडा जल नहीं पीना चाहिय।

#### नस्य प्रयोग-

नस्य प्रयोग मे सरसो का तेल, पुरातन घृत पडिवन्दु तेल तथा अजवायन को गर्म करके वस्त्र पोटली मे डालकर मल मल कर सूघे। तीव्र नस्य के लिए व्रन्दाल का प्रयोग हो सकता हे प्रकारान्तर से अनुभवी व्यक्ति नासिका पान नमक डालकर गर्म पानी मे अथवा नमक डालकर घृत का प्रयोग करे। सद्य उत्पन्न प्रतिश्याय मे तीक्ष्ण नस्य न देकर नीलगिरी के तैल को वाहर से सुघाना ही उत्तम है। कर्पूर या अमृतधारा भी सुघाई जा सकती ह। नृसार सुधा मिश्रण (अमोनिया) को ध्यानपूर्वक सुघाना लाभ कर सकता ह। नस्य के रूप मे एरण्ड का तेल भी प्रयोग मे लाया जा सकता है। स्नेह प्रयोग करते समय यह ध्यान मे रखना आवश्यक है कि तेल नासापुट मार्ग से मित्रिक्क की ओर अग्रसर रह गले मे न उतरे। इसकी विधि गर्दन के नीचे तिकया लगाकर गर्दन लटकाकर तल नाक मे डाले ओर जोर से ऊपर

#### उदर सेवनीय योग-

अव हम उन योगो को पेश करेगे जो प्रतिश्याय मात्र मे लाभप्रद है—

- (१) हल्दी गुड तथा अदरक एक साधारण परन्तु अत्यन्त उपयोगी है यह गर्म जल से लिया जा सकता ह।
- (२) कटफल चूर्ण जरा नस्य के रूप मे उपयोगी ह तथा यह दुग्ध तथा रिनग्ध खाद्य के साथ दिया जा सकता है।
- (३) गुड तथा गेहू के आटे का गुलराव वनाकर शुण्ठी चूर्ण डालकर रात्रि समय पीने से प्रतिश्याय मिटता ह।
- (४) गर्म मिरची वडा प्रतिश्याय जल को वाहर निकाल कर लाभ करता है।

- (५) मद्यपान प्रतिश्याय मे लाभकारी है।
- (६) विदाम, गेहू की चापड तथा कालीमिर्च, मिश्री का क्वाथ या हलवा सा बनाकर लेना लाभदायक है।
  - (७) त्रिभुवन कीर्तिरस (योगरत्नाकर)
- (६) लक्ष्मीविलास रस नारदीय (स्वर्णयोग) या महालक्ष्मी विलास रस, रस योग सागर मे लक्ष्मी विलास के अनेक योग हे, परन्तु अधिक प्रभावशाली योग उपरोक्त ही है।
  - (६) आनन्द भैरव रस
- (१०) धनिया, पुदीना, शुण्टी, कालीमिरच तथा मिश्री। यथा मात्रा मे क्वाथ बनाकर प्रयोग करे।
- (१९) तुलसी, कालीमिर्च, पुदीना तथा हरी चाय का प्रयोग श्री रणणित राय देसाई ने वताया है।
  - (१२) भारग्यादि क्वाथ (श्री यादवजी)
  - (१३) कण्टकार्यादिअवलेह
  - (१४) कटफलादि क्वाथ
- (१५) अत्यन्त तप्त तवे पर पानी डालकर उस उवलते पानी में नमक आधा चम्मच डालकर थोडा हल्दी डालकर पीवे। हजम होने पर कफ को निकाल देता है। वमन होने पर भी कफ को निकाल देता है।
- (१६) चित्रक हरीतकी लेह्य प्रतिश्याय की उपयोगी ओषधि हे।
- (१७) रस माणिक्य, प्रतिश्याय को सुखाकर लाभ करता है यह उम्र ओषधि है इसका सावधानी से उपचार करना चाहिये।
- (१८) समीर पन्नग यह ऐसा ही योग हे जिसका प्रकार भी उम्र हे।
- (१६) मधुयघ्टि क्वाथ— मुलहठी ५० ग्राम, गुलवनफसा २५ ग्राम, गावजुवा २५ ग्राम, उन्नाव २५ नग, मुनक्का २५ नग, सिप्स्ता (लसोडे) २५ नग, खीर— पिश्ता ३ ग्राम, उस्तखुदूख १० ग्राम, अजीर १० नग, भारगी ५ ग्राम, पिश्ते के छिलके ५ ग्राम, वेर की छाल ३ ग्राम, सेधानमक १० ग्राम, यह योग ख्यातिप्राप्त चिकित्सक द्वारा साधित है। (२०) गोजिह्वादि क्वाथ— गावजुवा, मुलहठी, सोफ,

उन्नाव, मुनक्का, अजीर, वासा, लिसोडा, जूफा, खूबक़ला, कटेरी. सभी १०-१० ग्राम मात्रा १० ग्राम २ कपूपानी मे उवालकर छानकर पीये।

- (२१) अन्य कुछ क्वाथ है जिनमे उपरोक्त द्रव्यो में से एक दो निकाल देते है तथा एक अन्य द्रव्य बढा देते है उसका नामकरण ही तदनुसार ही कर दिया जाता है।
  - (२२) लवगादि वटी (चूसने के लिये)
  - (२३) खदिरादि वटी (चूसने के लिये)
  - (२४) व्योषादवटी (चूसने के लिये)

उपरोक्त योगों में से परिस्थिति के अनुसार तथा रोग अथवा रोगी के वलावल का अध्ययन कर एक या इसरा अधिक औषधि का संयोजन कर सकते है।

प्रतिश्याय का दूषित होना तथा पुनरावर्तन रोग की अपेक्षा, औषधि व्यवस्था उपक्रम की कमी, त्रुटिपूर्ण औपधि प्रयोग, ओषधि का विपरीत अनुक्रम तथा पथ्यापथ्य अथवा ऋतुचर्या के अनुपालन मे व्यवधान उत्पन्न करने स होता है। अत रोगी की जीर्ण अवस्था निवारण या रोक शीघ्र ही कर लेना चाहिये। भगवान धन्वन्तरि तथा आद्य ऋषियों के उपदेशों को व्यवहार में लाना मात्र दुष्टि निवारण तथा पुनरावर्तन निरोध का उपाय है।

आयुर्वेदोपदेशेषु विधेय परमादर । पादटिप्पणियाँ—

- (१) भूयिष्ठ व्याधय सर्वे प्रतिश्याय निमित्तजा (चरक)
- (२) वातश्लेष्मोत्तरा प्राय प्रतिश्याय त्रिदोषज (काश्यप)
- (३) सर्वोऽति वृद्धोऽहित भोजनातु दुष्टिप्रतिश्याय उपेक्षित स्यात् (चरक)
- (४) सर्व एव प्रतिश्याय नरस्या प्रतिकारिणी।कलेन रोगजनना जायन्ते दुष्ट पीनस (सुश्रुत)
- (५)- सर्व एव प्रतिश्याया दुष्टता यान्ति उपेक्षिता (अ०ह०)
  - (६) सर्व एव प्रतिश्याय नरस्या प्रतिकारिण दुष्टायाति कालेन तदासाध्या भवन्ति हि (मा० नि० भा० प्र०)

## Gai (Solta) Asili Lina

अरवी मे इस रोग को जीकुन्नफस कहते है। इस रेाग मे रोगी पर मिरगी की तरह अचानक आक्रमण होता है, जिसमे श्वास लेने मे कष्ट होने लगता है, फिर कुछ समय पश्चात् अपने आप समाप्त हो जाता है। ओर कुछ मुद्दत वाद पुन इसी तरह के दोरे आते है।

तिव्ये यूनानी में इसीलिये इस रोग को जी कुन्नफस (तगीय श्वास) इन्तेसावुन्नफास (खडा श्वास लेना) वोहर वगरा अनेक नामों से सम्बोधित किया जाता है।

ये फेफडो की वीमारी हे इसमे रोगी के दो सासो के वीच का फासला वहुत ही कम होता है। यानि वार-वार सास पर सास लेता है इसका कारण यह है कि नसीम (Oxygen) की बहुत अधिक आवश्यकता होती है ओर श्वास के रास्ते तग होने ओर अखलत से भरे होने के कारण हृदय तक वो वहुत ही कम पहुचती है। जब श्वास के लम्बे होने ओर तेज होने से भी आवश्यकता की पूर्ति नहीं होती हे, तो इसका हल इसी तरह किया जाता है कि सास वार-वार लेना पडता हे, जब श्वास की आवश्यकता अधिक यढ जाती है, किसी प्रकार की कोई रुकावट नहीं होती तो श्वास अधिक होने लग जाता हे, उसे तनफ्पुसे अजीम कहते हे ओर इससे भी अधिक जरूरत पड जाती हे तो ओर सास मे तेजी हो जाती हे उसे सुरअते तनपक्स कहते है। इससे भी अधिक आवश्यकता वढ जाती है तो रोगी वार-वार गर्दन सीधी करते हुए मुह फाडकर सास लेने लगता है। उसे तवातुरे तनफ्पुस कहते है।

इस रोग की माहिय्यत (Pathology) इस प्रकार वताई जाती है कि फेफडों में वाल की तरह वारीक शाखों की झिल्ली में रक्त और वायु रुककर एकन्नित हो जाती है ओर उन नालियों में विशेष प्रकार की बलगमी रत्त्वात टपकती रहती है। ये रोग यदि शरीर के किसी अन्य आजा (अग) के सहयोग (शिरकत) से होता है तो उसे रवू शिरकी (अरजी) कहते हैं। ओर अन्य किसी आंजा के विना शिरकत के तनहा ही में रोग उत्पन्न हुआ हे तव इसे रवू मरजी कहते है।

इस रोग का गाहिर । विषय में यूनानी वैज्ञानिकों में मतभेद हे कुछ विद्वानों का मानना है कि दमा का दारोमदार हिजाने हाजिज (Diaphragm) के सिकुडने पर ह तो कुछ तनफुस के अजलात के सिकुडने पर मानते है। दण्असल दमें का दारोमदार उस असवी मरफज की खरावी से होता है जो रगों को हरकत देकर उन्हें सिकोडता आर फलाता है।

इस रोग के पंदा होने के यहुत कारण हे जिसमे निम्न लिखित हे।

- (१) नजला,
- (२) जोफे कुव्वा,
- (३) फेफडो की रगो में वलगमी रत्वतो का रुकना,
- (४) फेफडो का वरम,
- (५) सिल ओर दिक (राजयक्ष्मा)
- 9— दमे का कारण नजले का लेसदार आर ग्लीज यलगम होता है जिसको फेफड़े सीने और उसके आन्तरिक अगो से जब्ज करते हे, वे यलगम नजले के तार पर फेफड़ों में गिरकर कसवा एरिया की शाखाओं को भर देते हे इस किरम को इन्तेसायुन्नफस कहते हे ओर रवूव बोहर उस सूरत को कहते हे जिसमें कसवा एरिया की शाखाये शोअव में होने की बजाय फेफड़ों की शिरयानों में इमतेला हो, लेकिन बाज विद्वानों के मतानुसार अरू के खथना के इमतेला को राव ओर शराइन के इमतेला का बाहर कहते है।
- २ हरारत गरीजिया के जोक की वजह से तमाम वदन की कुव्यते मुहर्रेका जईफ हो जाती हे आर इस कमजोरी से सीने के अजलात शामिल होते हे इसलिये वो सिकुडने ओर फेलने से मजकूर होते है।
- 3— सीने ओर फेफडे में हृदय की हरकत व हरारत की वजह से इमतेला हो जाता है जिससे ह्या के रास्ते ओर उसके स्थान तम हो जाते हे ओर सास लेने में कष्ट होता

हे।

४— सिल ओर दिक (राजयक्ष्मा) से प्रभावित फुफ्फुसजन जीर्ण अवस्था मे पहुच जाते है रहे के अन्तिम चरण पर पहुचने मे सास मे भी तकलीफ होने लगती है। बाज वक्त तो आवाज भी वारीक हो जाती है अगर हैजरा तक प्रभाव होने पर आवाज भी बिगड जाती है और बलगम भी वाहर निकलता खुश्की ज्यादा हो जाती है। रोगी के फेफडें। को तर करने वाली चीजो खाने के बाद दमें में आराम मिलता है।

4— फुफ्फुस और उसके निकटतम अगो को (जाव आजिग हृदय) वरम से भी हवा के मार्ग दबकर तग हो जाया करते है कभी कभी यकृत ओर प्लीहा ओर आमाशय के वगेरा के वरम से भी दमा हो सकता है।

इन तमाम उपरोक्त कारणो के अतिरिक्त हमारे अनुभव मे आया है कि निम्निखित से भी यह बीमारी उत्पन्न होकर कष्टदायी हो सकती है जैसे तम्बाकू, गुटखा, टण्डी हवाये, प्रदूषण, गरदो गुव्बार, हृदय रोग, वृक्क रोग, आमाशय के विकार, अफरा पुराना, विवन्ध (कब्ज) नाक की ववासीर, नजला, खासी, जीर्ण, प्रतिश्याय, हमल की गिरानी, मानसिक परेशानी (गम, गुरसा) वगैरा अज्म लोजन्तेन (टान्सिलो के बढ़ने से), गले की बीमारियो से, सीने के मध्यभाग मे रसोली होने से, उख्तेनाकुर्राहीम (हिस्टीरिया) से, चेचक से, खसरा, आन्त्रिक ज्वर, श्हीका (हूपिग कफ) अमराजे रहिम, अनुरूसमा आदि बीमारियो के होने के बाद इनकी चिकित्सा मे लापरवाही होने पर उन्हे दमा हो सकता है।

यह रोग प्रत्येक अवस्था में एवं हर मुल्क में हो सकता है। परन्तु अधेडावस्था के लोगों में अधिकतर देखने को 'मिलतां है।

श्वास लेने में कष्ट होता है, सीने के अगले भाग में बोझ के साथ दर्द होता है, यदि चेहरे पर सुर्खी होती है विशेष तोर से रूखसारों पर ऐसा लगता है जैसे कि लाल रग लगा दिया हो आखे भी लालिमा लिये होती है पपोटों में चरम होता है प्यास अधिक होती है जुबान शुष्क होने लगती है, नब्ज सुखी चलती है।

फेफडे के वरम के कारण फेफडे के हवाई खाने भर जाते हैं इसलिए सीने को ठोक कर देखा जाए तो गूजने की आवाज की तरह भद्दी और वुरी आवाज निकलती है, अगर रोगी के सीने पर हाथ रखकर देखा जागे और रोगी से कहा जाए कोई आवाज निकाले तो आवाज मे एक थर थरा हट जो स्वरथ की अपेक्षा कहीं अधिक कम्पन महसूस होगी यदि आला मिसमा उरसदर (Stethescope) सीने पर लगा लगाकर मरीज से कहा जाय कि वह कुछ बोले तो वरम के स्थान पर स्थान पर आवाज की गूज तेज मालूम होगी।

इसी प्रकार (Stethascope) में श्वास के अन्दर जाने की आवाज में एक प्रकार की खर-खर की बारीक आवाज सुनाई देती है ओर कभी आवाज में बालों को चुटकी में लेकर रगडने की सी मालूम होती है। कमर के चोथे मौहरें के पास मिसताउरसदर लगाने से जो आवाज स्वस्थ अवस्था में होती है उससे कहीं अधिक खरखराहट जिए सुनाई देती है।

इस रेग में विशेष प्रकार का बलगम लेसदार चिपचिपा होता हे जो बड़ी मुश्किल से निकलता हे श्वास की तगी के कारण जब रोग भयकर रूप धारण कर लेता है तब बलगम भूरे रग का पतला होता है। जो लालिमा लिये होता है। श्वास अधिक कष्टदायक होने लग्ग्ता है नब्ज कमजोर हो जाती है चेहरे का रग फीका हो जाता हे होट नीले पड़ जाते है जिस्म ठड़ा ओर पसीने से तर हो जाता है अन्त मे रोगी वेहोश होकर मर जाता है।

जब दमें का कारण नजला हो तब सीने में खरखराहट की आवाज होती है, खासी के साथ बलगम निकलता हे, सास में तगी होती है। रोगी जुबान बाहर निकालता हे, विशेष तोर में दौरे के वक्त में ज्यादा होती है।

अगर इसके साथ खासी न हो तो ओर खासी मे गाढा वलगम न निकलता हो तो रोगी का अजाम ये होता हे कि वह नींद मे घुटकर रह जायेगा या उसका अजाम सुबत (नींद) और उसके बाद मौत होगा। यदि इसका कारण बुहर कस्वी होता है, श्वास लम्बे मुह फाड फाडकर लेता है, नब्ज भी अजीम होती है, प्यास शदीद होती है, जोफे कुब्बा मे सास बीच-बीच मे टूट जाती है, जिससे हवा का अन्दर जाना बाहर आना दो बार मे होता है, जिस प्रकार बच्चो के रोते वक्त होता है, इसको नफसे मुजाइफ भी कहते है। इस

शेषांश पृष्ट ३२१ पर

## फोफडे. व उनके रोग



#### हकीम उमरदीन खॉ मोयल

उमदातुल हुकमा (स्वर्णपदक) सदस्य, बोर्ड आफ इण्डियन मेडीसिन वरिष्ठ चिकित्साधिकारी— राजकीय यूनानी होस्पीटल, फतेहपुर शेखावाटी, सीकर (राजस्थान)

#### कसबातुर्रिया--

मुह का अन्तिम भाग जहा से हलक और जुवान की जड प्रारम्भ होती हे ओर गर्दन के नीचे तक जाती है, यहा तक कि हसली के नीचे से उतर जाती है जहा दो भागो मे विभक्त हो जाती है, फिर इनमे एक साथ वहत सी शाखाओं में (जिनको उरूक खश्ना कहते हैं) वट जाती है ओर यह फेफड़ो के जोहर में दूसरो रगो के साथ विशेष तोर पर गृथ जाती है ओर इनके मध्य फूफ्फूस का विशेष मास युक्त आ जाता है। उरूफ खश्ना के ऊपरी भाग अन्त मे फेल जाते है, इनके अन्दर अत्यधिक वायु एकत्रित हो जाती है, इन वायु के कोष्ठों में ओर अरूक खश्ना के साथ वसीद शिरयानी ओर शिरयानो वरीदी की अन्तिम शाखे ( जो वाल जैसी बारी रगे होती हे) जिनकी अरूक शाउरिया फेली हुई होती है इनको दिवारे इस प्रकार की पतली होती हे कि वरीद शिरयानी की अरुके शाअरिया से कार्वन डार्ड आक्साइड (दुखान मादा) हवा की थैलियो मे घुस जाता हे ओर यहा से अच्छी हवा के उत्तम भाग जजब से होकर इन रगो के खून मे चले जाते है जो शिरयाने वसीदी के द्वारा हृदय के वाये जोफ मे पहुच जाते है। वरीदे शिरयानी का जोफ इन दुखानी मवाद की वजह से अगर स्याही माइल था वो यही रक्त विशेष अज़्जा हवास्या (यारुह=प्राणवायु) के कारण लाल शिरयानी हो जाता है।

यानी के मशहूर विद्वान जालीनूस ने अपनी प्रसिद्ध

पुस्तक तशरीह कवीर (Anatory) में लिखा है कि मनुष्य जब रवस्थ होता है तो उसके सीने का निचला भाग हरकत करता है परन्तु वह जब किंदन परिश्रम करता है या उसे बुखार हो जाता है तब पसलियों के मध्य के अजलात हरकत करते हे ओर जब हवा की आवश्यकता इससे भी बढ जाती है तब सीने का ऊपरी भाग भी हरकत करता है।

अव आप वखूवी समझ गये होगे कि हम जो रोजाना रात दिन सास लेते हे उसका मुख्य अग फुफ्फुस ही हे जिसको सक्षिप्त जानकारी उपरोक्त वर्णित लेखनी से स्पष्ट हो चुका हे अव हम इसमे उत्पन्न होने वाले महत्वपूर्ण रोगो के विषय मे जानकारी करते है।

- १- जीफुन्नफस (दमा)
- २- खासी (सुआल)
- ३- वरम शोअव
- ४- खून थूकना (नफसुधम)
- ५- फेफडो, का वरम (जातुरिया)
- ६ उब्बारे अतफाल (पसली चलना)
- ७- शहीका (काली खासी)
- ८- सिल
- ६- नफसुधम मिदी (पीप थूकना)
- 90- सीने की पीप कटा हुस्सदर
- ११— जातुलजम्य (जुनाव)

शोसा (Pleurisy of the talsarises)

जातुल सदर (Anterior messol mites) जातुल अर्ज (Posterior mesodmites) सीना जकडना (जमूदे सदर)

अव इन उपरांक्त फंफर्डों की बीमारियों के विषय में पूर्ण जानकारी देना एवं उनमें से प्रत्येक की चिकित्सा लिखना बहुत कठिन है क्योंकि यह स्वयं अपने आप में एक बहुत बढ़ी पुन्तक हो जाती है, परन्तु में फुफ्फुर्सा में होने वाल रोगों में फंफर्डों का वरम (जातुरिया) जो एक आम बीमारी हे और जिससे लगमग सभी परिचित हैं इसका संक्षिप्त वर्णन करते हुए इस रोग की विस्तार से चिकित्सा लिखने का प्रयास कर रहा हूँ।

#### जातुर्रिया (निमोनिया)-

यह दो प्रकार का होता ह हाद (Accute) और मुजभिन (Chronic) हाद की भी दो किस्में हैं।

9— जातुरिया फरसी (इनमं फेफडे या उसके कोई माग मं वरम हो जाता है)

2— जातुर्रिया फुनेसी (इसर्म फेफडे के छोटे लोथडों मं वरम हाता है इसमें फेफडा पूरा या उसका आण भाग या कुछ भाग रोग से पीडित हो जाता है, जो तीन श्रेणियों में विभक्त होता है (जिसे दर्जा इमतेलाइया)

श्रेणी प्रथम में फंफडा रक्तसे पुर (अधिक भरा हुआ) होता है, इसे छूने पर विपिचेपाहट सी महसूस होती है और थाड़ा सा दवाने से अगुलियों के निशान बन जाते हैं और उसे पानी में डाल दिया जाय तो उसका कुछ भाग पानी मं डूव जाता है और कुछ पानी पर तैरता रहता है। अगर इसे काटकर अवलोकन करें तो इसमें झागदार रक्त निकलता है, जो बारीक कोशिकाओं जसी नालियां हैं, वे रक्त स भर जाती हैं और उनकी दीवारों से रक्त टफकने लगता है, जो हवाई खानों (वायुकोषा) में इकट्ठा हो जाता है।

दूसरा दर्जा— तकब्बुद यकृत की तरफ फेफडो में सख्ती रूप कठोरपन होता है, दवान पर आवाज नहीं होती है श्रीर पानी में डालने से फेफडा डूव जाता हे आर उसे काटा जाय तो किसी कठोर चीज की तरह कट जाता हे ओर इसका रम महरा कालिया लिये यानी यकृत की तरह हना है।

तीसरा दर्जा तळखुदे इजवेसरी- इसम फेफडा गल

जाता है ओर उसका रंग मटियाला हो जाता है, काटने पर इसमें से भूरे भूरे रंग का पानी निकलता है। यह स्थिति अत्यन्त गम्भीर एवं असाध्य होती हे, रोगी कुछ दिनी म जीवन लीला समाप्त कर लेता है।

निमोनियां हर उम्र में हो सकता है, परन्तु जन्म से ६ वर्ष तक की आयु के वालको को ये रोग वहुत होता है। युवा भी इस रोग से अधिक पीडित होते हं, परन्तु युवतियां कम होती हैं और देहाती लोगों की अपेक्षा शहरी लोग अधिक णिडित होते हं, यह रोग कभी कभी महामारी के रूप में फेल जाता है, अधिकाश शरद ऋतु एवं वर्रात में इसका प्रकोप अधिक होता ह, इस रेग्ग का सबसे वड़ा कारण सर्दी लगना या सर्दी के मांसम म ठण्डी चीजे खाना जैसे आइसक्रीम, गुलकन्द, गुलवनफशा शर्वत, आदि ठडी तेज हवाओ एव ठंडे पानी से नहाने से अक्सर इससे कमजोर वृद्ध एव बच्चे अधिक पीडित होते हैं। परन्तु ताकतवर एवं शक्तिशाली व्यक्ति भी इस रोग से पीडित होते हैं, इसमे दाहिने फंफड क अपेक्षा बांया फंफडा आर ऊपरी भाग की अपेक्षा नीचे का भाग अधिकांश पीडित होता है। इसमे किंदन परिश्रमी एवं शरावी लोग एव खान पीने में काई परवाह नहीं करते, ऐसे लोग अधिक पीडित होते हैं। सीने की बीमारियों में सबसे अधिक कप्टदायी रोग है। इसका श्वास क्रिया से सीधा सम्बन्ध ह। इस रोग के फलने मे प्रदूषण का सबसे अधिक योगदान है। जब कोई इस रोग से पीडित होता ह तब उसे प्रथम बदन में सूखी वेचनी होकर सिरदर्द होकर ज्वर हो जाता हे और ज्वर के साथ-साथ कपकंपी के साथ-साथ सदी भी लगती है आर एक साथ कमजोरी का अनुभव होता ह, मतली होती ह, वमन हा जाता हैं, ज्वर की द्रोजी से रोगी वहकने भी लग जाता है, वेचनी वढने लगती ह आर रोगी को हल्की वेहोशी होने लगती हं, रोगी से पूछताछ से पता चलता हे कि नजला जुकाम हुआ हे शरीर पर खुश्की और वुखार से शरीर गर्म महसूस होता है नाडी गति ६० से १२० तक हो जाती ह, युखार १०२ से १०५ तक पहुच जाता ह ओर श्वास ३० या ४० और कभी कभी ६० या ७० हो जाता ह। शुरू म नाडी लम्बी व मुलायम होती ह। अन्त मं दवील ऑर धीमी हो जाती हे सीने म दर्द होता है, खानी खुश्क आती ह मगर मीन के दर्द क कारण रागी खासी रोकना है। आर कभी खासी

इतनी तेज तेज होती है, रोगी जब युँउता है या सीधा लेटता हे तो खासी अधिक आती है, शुरू में वलगम नहीं निकलता परन्तु बाद मे गाढा चिपचिपा लेसदार लालिमा लिये व भूर रग का वलगम मिनकलता हे, रोगी की जुवान मेली व किनारे पर काटे से दिखाई देते है, नाक सुर्ख होती हे, प्यास अधिक होती है, जिस तरफ के फेफडे मे अधिक वरम होता हे, उस तरफ के गाल भी अधिक लाल दिखाई देते ह। सास में कष्ट होता है, जब रोग असाध्य होने लगता हे, हिलावत का कारण होने लगता हे, तब बलगम लेखदार नहीं निकलता यल्कि पतला और मटमैला भूरे रग का लालिमा लिये ह्ये निकलने लगता है, और श्वास लेने मे काफी कष्ट होता है। नव्ज नाडी यहत कमजोर हो जाती है। चेहरा फीका होठ नीले और शरीर ठडा होने लगता हे ओर पसीना अधिक आने लगता है, अन्त मे रोगी इतना कमजोर हो जाता है कि बेहौशी आने लगती है, ओर रोगी मर जाता है।

इस रोग में उपद्रव के रूप में जो रोग उभरते हैं, उनमें सरसाम गुर्दों का वरम जोड़ों के वरम हृदय के खानों में वरम हृदय की वाहरी झिल्ली पर वरम आदि हो सकता है। यदि रोग के लक्षण हल्के हो तो पाच से आठ रीज में बुखार उत्तर जाता है, इसमें कुदरती तौर पर रोगी को दस्त आते हे या नकसीर आती है या पसीना वगेरह आकर रोगी स्वस्थ होने लगता हे और यदि लक्षणों का भयकर रूप होने लगता हे तो ६ से १२ दिनों में रोगी की मृत्यु हो जाती है। मोत का कारण फेफड़ों का वरम अधिक होना, जिससे फेफड़ों की क्रिया सनाप्त हो जाती है और श्वास लेना रुक जाता है।

इस रेग के और भी प्रकार है जातुरिया फुसेसी, जातुरिया मुजिमन वगैरह, परन्तु समय के अभाव के कारण व अधिक विस्तार की नजाकत समझकर सक्षिप्त ही प्रस्तुत है। अब इस रोग की सफल चिकित्सा का अवलोकन करे जो निम्न लिखित है—

#### चिकित्सा--

यदि रोगी को कब्ज हो तो सबसे पहले उसकी कब्ज दूर करे। यदि रोगी की स्थिति मुह से दवा लेने की है तो उसे लखक सिपरता खयार शम्ब्री १ तोला अर्क गावजुवान 9२ तोला मे जोश देकर पिलाये अन्यथा हुकना (एनिमा) रोगन एरण्ड मे नमक का गर्म पानी डालकर एनीमा कराये. और आते साफ करे। जब आते साफ हो जाय तब जोशादा पिलाये। उन्नाव ५ दाना, गावजुवान ४ माशा, वेहदाना ३ माशा, लिसोडा ६ दाना, पानी मे जोश देकर शर्वत वनफशा मिलाकर खूवकला छिडककर पिलाये यह दिन मे दो वार आवश्यक है।

अगर रोग मे जियादती हो ओर प्यास अधिक लग रही हो तो इसी नुखे मे तुख्म खतमी, शीरा तुख्म काहू ३ माशा, शीरा मग्न ४ माशा, तुख्म कदू शिरी मिलाकर दे ओर यदि खासी अधिक आये तो शर्यत एजाज २ तौला अर्क गावजुवान १२ तौला मे जोश देकर पिलाये, लउक सपिरता, लउक मोउतदिल को भी अर्क गावजुवान मे जोश देकर दिया जा सकता है। सीने पर कैरुती अरदे किरशना की मालिश कराये। या ऐलेवा १ ग्राम, केसर १ ग्राम, पीसकर अण्डे की जर्दी या मोम आदि मे मिलाकर नीम गर्म मालिश कराये रुई सीने पर वाध दें पलाश के पत्ते भी वाधे जा सकते है, यदि सीने मे दर्व अधिक होता है तो लोवान १ माशा मोम सफेद १ माशा दोनो मिलाकर मूग के वरावर गोलिया वनाये एक-एक गोली सुवह-शाम दें गर्म। पानी से प्यास के वक्त नीम गरम पानी या नीम गरम अर्क गावजुवान या अर्क सीफ थोडा-थोडा पिलावे।

यदि इससे भी लाभ न हो तो।

सत लोवान १ रती, कुश्ता वारहिसगा र रती, कुश्ता अभक १ रती, कुश्ता तनकार कुश्ता गोदन्ती २-२ रती, सव मिलाकर शहद के साथ दिन मे तीन वार दे।

रोगनअरण्ड २ तोला, शहद ४ तोला, अदरक का रस १ तोला, मिलाकर थोडा थोंडा दिनमे कई वार चटाये।

रोगी को गर्म दूध मे शहद मिलाकर पिलाये आशे जो या साबूदाना यखनी गोशत व चूजे का शोरबा, मूग की दाल का पानी थोडी-थोडी मात्रा मे प्रत्येक दो-दो घण्टा के पश्चात् देते रहे।

यदि दूध के इस्तेमाल से पेट मे अफारा आता हो और इसके कारण श्वास लेने मे अधिक कष्ट होता हो तो इसमे सोफ जोश देकर या चूने का निथरा पानी मिलाकर देवे या दूध की बजाये माउलजुबुन अण्डे की सफेदी का पानी थोडा-थोडा दे। ओर नीम गरम पानी मे थोडा नमक

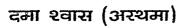
घोलकर दे तो अधिक लाभदायक होता है। रोगी को गर्मी महसूस हो रही है। प्यास अधिक हो तो जोशान्दा गर्म न दे। विल्क ठण्डा करके लुआब मे शीरा तुख्म खुरफा शीरा मग्ज तुख्म कदू व शीरा तुख्म रख्यारेन के साथ शर्वत निलोफर मिलाकर पिलाये। फिर रोग मे जेसे जेसे कमी आये गिजा खुराक को बढाते जाये।

#### सावधानी-

रोगी को गर्म एव स्वच्छ कपडे पहनाये। हवादार चौडा

एव मोउतदिल वातावरण के मकान मे रखा जाये। रोशनी एव हवा की आमदरफ्त हो रोगी को आरामदायक बिस्तर पर रखा जाय बाकी रोगी आराम व सकून से लेटा रहे।

रोगी को ज्यादा चलने फिरने की आज्ञा न दें औरनहीं किसी से ज्यादा बात करे। रोगी के पास ज्यादा शोरगुल न करे। कमरे या उसके आस-पास धुआ न होने दे। सीने को हरकत करने से रोके। कमरे को सर्दी या गरम रखा जाय रोग पीडित भाग पर जोके भी लगाई जा सकती है।



#### शेषांश पृष्ठ संख्या 317 से

वक्त मे ऐसे साप्त का सबब है कि कुब्बत कमजोर हो जाती है और इन्तेसाबे तनपणुस (सास खडा) क्योंकि खडे होने से जिगर और नैदा बगैरा भी नीचे सीने और कमर से हट जाते है। इसलिए वह फेफडो पर पडकर दबाव नहीं डालते ओर रोगिया को अनुभव के पश्चात् इसका ज्ञान हो जाता है। इसलिए सास लेने के वक्त वाह सीधे खडे होते है ताकि श्वास जारी हो सके नब्ज नरम होती है।

ज्यादातर रोगियों के अवलोकन के पश्चात् इस निर्णय पर पहुंचे है कि दमा के रोग के वास्तविक निदान के जो लक्षण प्राप्त हुये हे वे निम्नलिखित है।

- (१) दमे की वीमारी आमतोर पर रात के पिछले हिस्से से शुरू होती है।
- (२) दौरे के समय रोगी का सीना जकडा हुआ मालूम होता है।
- (३) घवराहट होती हे सीना फुलाकर सास लेने की कोशिश करता है।
- (४) सास को अन्दर की तरफ लेने की हरकत छोटी होती है और श्वास बाहर निकालते वक्त हरकत लम्बी होती है।
  - (५) सास मे साय साय की आवाज आती है।
  - (६) आखे उमरी हुई और चेहरा उदास और परेशान होता है।
  - (७) शरीर का तापमान घटकर कभी ८० फारेनहाइट से ८२ फारेनहाइट तक आ जाता है।
  - (६) श्वास की तकलीफ से शरीर की त्वचा नरम या पसीने से तर होती है।
  - (६) इस मर्ज का दौरा २-३ घटे से १६ घटे तक रहता है।
  - (90) दोरे के बाद पसलियों के वीच में अजलात कुछ दिन तक दुखते रहते है।
  - (99) दोरा जब नहीं होता हे तब शेष दिनों में रोगी स्वस्थ नजर आता है।
  - (१२) रोग जब पुराना हो जाता है तो शरीर से कमजोर दुबला दिखाई देने लगता है। चेहरे पर उदासी, दानोशाने गोल सामने और ऊपर को झुके हुए गाल चिपके हुए होते है।
  - (१५) इसके दौरे कभी कायदे के साथ आते है और कभी बेकायदे आते है कभी दौरा एक साल के बाद होता है कभी हर महीने तो कभी प्रत्येक दिन एक निश्चित समय पर आता है।

## फुफ़्फ़ुसों का कैंसर-एक विस्तृत विवेचन

आयुर्वेद वृहस्पति डा० जहानसिह चौहान डी एससी , एम एस सी ए , आयुर्वेदाचार्य एन डी ए , मु० पोस्ट ठठिया, जनपद— कन्नोज (उत्तरप्रदेश)

#### फेफडो के कैसर की संख्या-

१६ वीं शताब्दी में महिलाओं का कैसर (सर्विक्स कंसर) सबसे पहले नम्बर का पाया जाता था, पर अव फेफडो का कैसर काफी उच्च स्थान पर ओर दुनिया मे इससे मरने वालो की सख्या एक विलियन है। फुफ्फ्स कैसर (Cancer Of the Lungs) पश्चिमी देशो मे सर्वाधिक रूप में होता है। केवल अमेरिका ओर इंग्लेण्ड मे ही विगत २०-३० वर्षों मे अत्यधिक सख्या मे लोग इस घातक रोग से आक्रान्त हो चुके है। फेफडो का केंसर भारत मे पाये जाने वाले केप्ररो मे प्रमुख है। लगभग दसे १४ व्यक्ति हर एक लाख व्यक्तियों में से हर साल फेफड़ों के कंसर से पीडित होते है। इनकी सख्या पिछले कुछ वर्षी से लगातार वढ रही है। इसका प्रमुख कारण भारतीयों मे धुम्रपान के व्यसन का होता है। इस व्यसन का जाति या आर्थिक स्तर से कोई लेना देना नही है। यह देखा गया है कि ७५ प्रतिशत गरीव पुरुष धूम्रपान करते है। अत यह आश्चर्य नहीं है कि पश्चिमी देशों में जहाँ धूम्रपान हो रहा है, केंसर भी स्थिर है, जविक भारत में यह अब भी बढ रहा है।

फेफडो के कैसर होने में कार्य स्थल कुछ मिनरलों व केमिकलों जेसे-एस्वेस्ट्स का भी प्रभाव पड़ता है। इन पदार्थों से भी कैसर हो सकता है। यद्यपि धूम्रपान की अपेक्षा कम मात्रा में होता है। धूम्रपान तथा केमिकल साथ-साथ ज्यादा हानिकारक होते हैं जितना एक-एक करके जुलनात्मक दृष्टि से अध्ययन करके यह देखा है, कि फुफ्फुस का कैसर धूमपान करने वाले व्यक्तियों में अन्य लोगों की अपेक्षा अधिक मिलता है। इसमें भी यह देखा गया है कि जो व्यक्ति दिन भर में २० सिगरेट से अधिक सिगरेटो का सेवन करते हैं, उनमें अन्य लोगों भी अपेक्षा फेंफडों का केसर होने की अधिक सम्भावना रहती है। धूम्रपान से फेंफडों का नुकसान—

लगातार सिगरेट के घुए से फेफडे की आन्तरिक सतह पर खित म्यूकरा बनाने वाली कोशिकाये आकार में बडी हो जाती है ओर अधिक म्यूकरा बनाने लगती है। सीलिया जो सास के रास्ते में स्थित होते है तथा छोटे-छोटे गन्दगी के कणो को गले से बाहर निकालते हैं समाप्त हो जाते है। जिससे स्मोकर्स कफ हो जाता है। यदि इस समय धूम्रपान करने वाला व्यक्ति धूम्रपान छोड देता है तो उपरोक्त बदलाव सामान्य स्थित में लोट आते है। यदि वह धूम्रपान जारी रखता है तो बहुत सारे एयर से नष्ट हो जाते है। इसके वाद भी धूम्रपान करते रहने से फेफडो की कोशिकाये असामान्य रूप से बढकर फेफडो के कैसर का निर्माण कर सकती है।

एक आदमी जो स्वय तो धूम्रपान नही करता है पर ऐसे व्यक्ति के साथ रहता है जो धूम्रपान करता है को भी कैसर होने की पर्याप्त सम्भावना रहती है। धूम्रपान न करने वाली पत्नियाँ जिन के पति धूम्रपान करते हे, सामान्य से ३५/ अधिक कैसर होने की सम्भावना रहती है। बच्चे जिनके माता-पिता धूम्रपान करते है, तो फंफडे का इन्फेक्शन तथा अन्य बीमारियाँ होने की अधिक सम्भावना होती है।

फेफडो का कैंसर महिलाओं की अपेक्षा पुरुषों में अधिक पाया जाता है। इसका कारण कदाचित यही हो सकता है कि महिलाओं की अपेक्षा पुरुषों में अधिक सख्या में और अधिक मात्रा में मधुपान तथा धूम्रपान करते है। कोई भी देश क्यों न हो ओर कोई व्यक्ति कितना भी

#### हृदय एवं फ्रुफ्फ्र्स निदान चिकित्ला - 323

आधुनिक क्यो न बन गया हो महिलाओ मे मद्यपान की प्रवृति प्रत्येक देश मे पुरुषो की अपेक्षा कम मात्रा अथवा कम सख्या मे पायी जाती है। यही बात धूम्रपान की भी है। यद्यपि मद्यपान की अपेक्षा धूम्रपान करने वाली महिलाओ की सख्या अधिक होती है।

जैसा कि ऊपर बताया जा चुका है कि महिलाओं की अपेक्षा पुरुषों में फेफडे का कैसर अधिक प्रमाण में होता हे, यह अनुपात १ और ३ का तो है ही किन्तु कहीं कहीं यह अनुपात १ और ३ का भी होता है। ऐसी मान्यता है कि अधिकाशतया यह रोग ४० वर्ष के उपरान्त होता है।

ग्रामीणों की अपेक्षा फेफडे का कुँसर नगरवासियों में अधिक परिमाण में पाया जाता है नगरों में भी यह श्रमिक वर्ग तथा निम्नवर्ग के लोगों में अधिक पाया जाता है। दूषित वातावरण अथवा कल कारखाना के समीप के निवासी इससे अधिक प्रभावित देखें गये हैं। धूम्रपान से तो इसका सीधा सम्बन्ध है। किन्तु जो लोग कोलतार के कार्य से किसी प्रकार से सम्बन्धित है अथवा कोयले के धुए से जिनका अधिक सम्पर्क होता है, यह रोग ग्रस लेता है।

कारण जो फुफ्फुसों के कैंसर होने की सम्भावना बढाते हैं—

#### (१) सिगरेट पीना-

पुरुषों में होने वाले ८५ पतिशत तथा महिलाओं में होने वाले ७८ प्रतिशत फेफडों के कैंसर सिगरेट पीने से होते हैं। १० प्रतिशत से भी कम कैंसर धूम्रपान न करने वाले व्यक्तियों को होते हैं। धूम्रपान करने की अवधि पी गयी सिगरेटों की संख्या व टार या निकोटिन की मात्रा वढने के साथ साथ कंसर की सम्भावना भी बढ़ती जाती है। यद्यपि धूम्रपान की हानि पहुचाने की कोई निश्चित सीमा नहीं है। यहाँ तक कि आधा पैकेट कम निकोटिन वाली सिगरेट पीना भी हानिकारक है। सुरक्षित सिगरेट जेसी कोई चीज नहीं हे जो कंसर पेदा करने की सम्भावना को बढ़ाती न हो।

#### (२) सिगार व पाइप-

जो व्यक्ति सिगार या पाइप द्वारा धूम्रपान करते हे, उनमे केसर की सभावना यद्यपि सिगरेट पीने वालो की अपेक्षा काफी कम होती है पर धूम्रपान न करने वालो की अपेक्षा काफी अधिक होती है। इन व्यक्तियों में मुह, इसोफेगस व श्वासनली का कैसर होने की भी सभावना अधिक रहती है।

#### (३) इण्डस्ट्री से होने वाले नुकसान-

यदि आप किसी इण्डस्टीयल पदार्थों के आसपास काम करते है तो आप में केसर होने की अधिक सभावना रहती है। इन पदार्थी मे एरवेस्टस, निकेल, क्रोमेट, कोल गेस, मस्टर्ड गैस, आर्सेनिक, मिथााइल क्लोराइड ओर रेडान आदि आते है। इन पदार्थों के साथ यदि आप धुम्रपान भी करते है तो कैसर होने की सभावना ओर भी वढ़ जाती हे। उदाहरण के लिए- जो व्यक्ति धूम्रपान करते हे तथा एरबेरटस फेक्टरी में कार्य करते हैं, केसर की सभावना ६० गुना अधिक होती है। सामान्य की तुलना मे एस्वेस्टस फैक्ट्री में काम करने वालों में फेफड़ों के केरार की सभावना १९ गुना अधिक होती है। एस्वेस्टस का प्रयोग गृह निर्माण की विभिन्न वस्तुओं जेसे— पाइपो, छतो, फर्शो, चिमनियो, गटरो, प्लास्टिक एव पेन्ट में होता है। आज भी एखेस्टस का उपयोग मोटरो के क्लिचो एव ब्रेको मे होता है। ये उपयोगी होते हुए भी खतरे से खाली नहीं है। रेडियेशन व कैमिकल पदार्थ जैसे क्लोरोमिथाइल ईथर से भी इस कैसर की सभावना वढ जाती है।

#### (४) अनचाहा ध्रप्रपान-

इसको पैसिव स्मोकिंग भी कहते हैं। जिसका अर्थ हे किसी दूसरे के द्वारा पीये जाने वाले तम्याकू के धुए का सेवन। यद्यपि दूसरे के द्वारा सेवन से धुए की मात्रा कम हो सकती है पर इसमें सभी हानिकारक पदार्थ होते हे। सम्पूर्ण जाच के याद यह पाया गया है कि उन पत्नियों को कैसर की अधिक सभावना रहती है, जिनके पति धूम्रपान करते है, उनकी तुलना में जिनके पति धूम्रपान नहीं करते है, फेफडे की टी० वी० फुफ्फुसों के कसर होने की सम्भावना को द-६ गुना बढा देती है।

इसके अतिरिक्त जो व्यक्ति खानो ओर खदानो में काम करते हं उनको भी फेफडो का कैसर उस लेता ह। खानो में जो लोग कार्य करते हैं, उनके श्वास में धातु मिश्रित धूल के कण फेफडो में पहुचते हें, इससे उनके फेफडो का कैसर होने की अधिक सभावना रहती है। शोधों से यह निष्कर्प निकला है कि खानों में काम करने वाले श्रमिको को सिखया तथा अन्य प्रक्षोभक पदार्थ से युक्त धूल सूघनी पडती है। इसके अतिरिक्त अन्य प्रकार के तीव सिक्रिय पदाथ भी उसमे सम्मिलित होते है। उसके कारण यह रोग उत्पन्न होता है।

किसी अन्य रोग के कारण भी केसर की उत्पत्ति हो सकती है। विशेषतया यक्ष्मा और व्रान्काइटिस आदि से फेफडो में सीधे कैसर होने के साथ-साथ अन्य स्थानो के कैसर की जड़े जब फेफडो तक आती है, तो उसके कारण भी फेफडो में केसर हो जाता है। दूसरी अवस्था में यह कैसर अधिक व्यापक तथा भयकर होता है, क्योंकि जड़ों के रूप में यह चारों ओर स्वत शीघ्र फैल जाता है। इसीलिए फुफ्फुसम्प्रत पूर्व उपसर्ग जैसे इन्फ्लुएजा, यक्ष्मा (टी०बी०), श्वसनी-विस्फार तथा फेफडों का पुटिय रोग (सिरिटक डिजीज आफ लॅम्स) आदि फेफडें के कैसर सहायक कारण माने गये है।

एक समाचार के अनुसार लकडी ओर उपलो से चूल्हें में भोजन बनाने वाली महिलाओं को फुफ्फुस कैंसर होने का खतरा बढ जाता है पर्यावरण एव स्वास्थ्य सेवा विशेष डा० किर्क स्मिथ के अनुसार प्रतिदिन २ घण्टे तक इस प्रकार के चूल्हें पर खाना बनाने वाली महिला के स्वास्थ्य पर उतना ही बुरा असर पडता हे जित्तना कि प्रतिदिन २० सिगरेट पीने वाले की।

#### फुफ्फुस कैंसर के लक्षण—

फुफ्फुस कैसरों के प्रारम्भिक लक्षण प्राय वहुत साधारण होते हैं जैसे कि खासी व खरखराहट का होना। इन लक्षणों को प्राय अधिक ध्यान न देकर नकार दिया जाता है, विशेषतया धूम्रपान करने वाले व्यक्तियों में।

सबसे प्रमुख लक्षण लगातार खासी व खखार मे खून आना है अन्य लक्षणों में बार-बार निमोनिया का होना, युखार, कमजोरी, शरीर का वजन कम होना और सीने में दर्द का होना है। गम्भीर रोग की स्थिति में आवाज का बदलाव, सास फूलना, गर्दन में गाठों का बढ़ना, कन्धे व बाह का दर्द, खाना निगलने में परेशानी और ऊपरी पलको की कमजोरी है। कुछरोगियों में जब रोग शरीर के अन्य भागों में फैल जाता है तो इसके लक्षण सिरदर्द, आखों की रोशनी का कमजोर होना, चक्कर आना व हिंबुडयों में दर्द का होना है। देग को भली प्रकार रामझने के लिए इन लक्षणा को विस्तार से नीवे दिया जा रहा है।

- (१) खासी- पुष्पुस कंसर का प्रथम लक्षण खासी है। खारी सूखी भी हो तकती र और प्रतमम भरी भी हो राकती हे यदि बलगम के साथ रक्त भी निकल तो फिर रोग के लक्षण स्वत ही स्पष्ट हो जाते है। इनमें खासी का वंग मुख्यत रात्रि के समय अधिक हाता है आर इराम बलगम रोग के प्रशार के अनुपात में क्रमश वढता रहता है। कभी कभी यह बलगम रक्त मिश्रित भी रहता हे तथा रोगी को रक्त निष्ठीवन (Haemoptysis) भी होता ह। कभी -कभी रोगी विकृत पाश्वं की आर व्हींजिंग ध्विन का अनुभव करता है, यह ध्वनि श्वसनी में कुछ अवरोध के कारण उत्पन्न होती है। जो लोग धूग्रपान करते हे वे समझते हे कि उनकी खासी ध्रम्रपान के कारण ह, इसके लिए कभी कभी वे इसके निदान में आलस्य कर जाते हे अथवा कि असावधान रह जाते हैं, रोग के सक्रमणकाल के कुछ माह के अन्दर रोगी को अवरोधक फुफ्फुरा मोथ के टारे भी पडते हे, इसके साथ साथ कुछ सप्ताह और माह के अन्दर रोगी को मृदु ज्वर के लक्षण प्रकट होने लगते है। इसलिये यह आवश्यक है कि ४५ वर्ष की अवस्था के उप उन्त यदि रोगी को स्थायी रूप से खासी आती हा तथा किसी दवा से स्थायी रूप से खासी शान्त न हो तो इस खासी को शका की ट्रप्टि से ध्यानपूर्वक देखना पाहिये तथा उसके कारणो की तत्काल खोज करनी चाहिये।
- (२) वेदना— खासी के बाद फुफ्फुसगत कसर का दूसरा आवश्यक लक्षण है वेदना। इस लक्षण के अन्तर्गत रोगी के विकृत पार्श्व मे वेदना तथा भारीपन की अनुभूति होती हे, जो गम्भीर श्वसन (Deep Breathing) के समय उम्र हो जाता है। यह वेदना सकीर्णन (Constructive) प्रकृति की होती हे ओर मुख्य रूप से तब प्रकट होती ह जब श्वसनी पूर्ण रूप से अवरुद्ध हो जाती हे तथा फुफ्फुस का कुछ भाग फुफ्फुसपात की स्थिति मे पहुच जाता ह।

याद रहे— जब तक इनकी उत्पत्ति का कोई अन्य कारण दृष्टि गोचर न हो यह वेदना ४० वर्ष से कम की अवस्था के रोगियों मे राजयक्ष्मा होती है। तथा ४० वर्ष की अवस्था के ऊपर की अवस्था की रोगी मे कसरजन्य हाती है। राजयक्ष्मा जन्य कारणों में रोगी को प्रायं सायकाल को रामय ज्वर की वृद्धि होती है, जविक केसरजन्य कारण में जब तक उसके ऊपर कोई और उपसर्ग उत्पन्न न हो जाए तब नक ज्वर की दृद्धि नहीं होती है। कभी-कभी अन्त पूचता (इम्पाइमा) तथा पूरल इफ्यूजन के कारण स्थानिक वदना होती है।

उपरोक्त बदना (धार्ती ने पीडा) सम्पूर्ण धार्ती में हो सकती हे अथवा केवल एक ओर या स्थान पर जहाँ कि व्याधि ने जन्म लिया है। किन्तु यह पीडा निरन्तर बनी रहती है। कथी-कभी रोगी को ज्वर भी हो जाता है। यह स्वसन संस्थान के अगो में किसी भी प्रकार की जनियमितता के कारण होने लगता है। ज्वर के धारण रोगी विकित्सक के पास जाता है तो चिकित्सक भी साधारण ज्वर राम्द्रा द्वा उसकी विकित्सा करता है और उसरो उसदा ज्वर धीक हो जाता है तो रोगी समझता है कि उसका ज्वर भाग गया है। अत वह स्वस्थ हो गया है। पर उसका केसर तो बना ही रहता है।

(३) कष्टश्वास— श्वास लेने मे तष्ट की उत्पत्ति फुफ्फुस केसर का एक और सामान्य लक्षण है जो कि फेफटो के केसर की उस अवस्था मे उत्पन्न होता है। जबकि केसर के कारण श्वरानी अवरुद्ध हो जाती है। साथ ही फुफ्फुस का कोई एक खण्ड निपात की स्थिति मे पहुच जाता है।

याद रहे— सामान्य रूप स श्वास कष्ट के लक्षण निम्न अवस्थाओं में भी मिलते ह, इनका अवस्य प्यान रखना चाहिये—

- १- फूफ्फ्सावरणशोथ तथा अन्त पूयला भे।
- २— श्वासवप्ट प्रायं प्रत्यावर्शं स्वरयन्त्रः तन्त्रिया के सपीडन के कारण भी उत्पन्न हाता है।
- (४) शरीर के भार में कमी— रोगी के शरीर के भार की कमी भी केसर का एक प्रमुख तदाण है। एसा लक्षण टीठ बीठ मधुमेह आदि क्षयजन्य रोगों में भी विद्यमान होता ही हे परन्तु खायी रूप से खासी के साथ क्षुधानाश एव शरीर में निरन्तर भार की कमी निश्चित रूप से फुफ्फुसागत केसर का खोतक है।

कभी कभी इस केसर में निगरणकव्द भी हा उगता है। रोगी के कम्धे व बाह में तीव्र शूल हाता है। (५) ज्यर— फुफ्फुसगत केसर मे ज्वर भी प्रमुख लक्षण ह जो तब प्रकट होता हे जब कि इस रोग के साथ साथ ऊपर से उपसर्ग (इन्फैक्शन) का आक्रमण भी होता है। ऐसा रोगी कृशकाय होता है। ओर निरन्तर बीमार रहता है। साथ ही बलगम के साथ पीले रग का खाव निरन्तर खवित होता रहता है। खाव मे बदबू विद्यमान रहती है।

इस जवस्या को फुफ्कुसगत विद्रिध (लग्स एब्सिस समझकर टाल देते है। अथवा एण्टीबायोटिक्स के अधिक सवन से उसे दवा देते है।

(६) रक्त निष्ठीवन— रक्त निष्ठीवन भी णुक्कुरागत कसर का एक प्रमुख लक्षण है। इसमे रोगी को निरन्तर बत्तममधीर धार्या च साथ रक्त के कुछ कुछ छीटे विधार्य देले छ।

्स अपरथा को भी लोग क्षेठ क्षेठ सगड़कर टाल देते हैं।

#### नवीनतम अध्ययन ले अन्सर-

०० ४० वर्ष की अवस्था के पूर्व रक्लनिष्टीवन प्राय टी० वी० एन्य होता है जवकि—

८० वर्ष दी अवस्था के बाद एवल निसीरा प्राय कैरार जन्य होता है।

वृद्ध व्यक्ति में थोडा भी रक्त निष्ठीवन पुष्पुसगत कंतर पा पोतक है। लाथ ही रक्त के राध जन्म कोई भी लाग न होत हुए भी इस लाग को ध्यान से दखना चाहिये।

नोट- भुप्पुसगत कैसर में इसी प्रकार का थोडा सा रवत्त्याद हो अधिक रक्तद्वाद से भी अधिक महत्त्व रखता है।

#### फुपफुस कैरार की अवस्थानुसार नेधान-

णुपपुस वसार किंग रावाध्या में बहुद नदा ए किंदाल और चिकित्सा में इसकी दिरोप न्याच टा इन दाव ८,३१ के राजन जनस इस जकार है—

१— फुफ्फुस केसर की प्रथम अवस्था— इस अवस्था में फुफ्फुस के किसी भी अश को आश्रय मानकर छोटे छोटे अर्बुदों की उत्पत्ति होती है। क्रमश यह बढ़ने लगते है। यह वृद्धि रोगी की पूरी अज्ञानता में ही होती है। यह अवस्था दुपके चुपक इस अवार बढ़ती है कि इस रोग के विशेषन भी रूक अप के सरीर पर इसके अक्र है। का जानार कर

पाते।

इस अवस्था मे खासी और सर्दी लगने का कोई लक्षण न रहने पर भी कफ निर्गमन, नींद की अवस्था मे खासी होने के यह सभी लक्षण दिखाई देते है।

२- फुफ्फुस के कैसर की द्वितीय अवस्था- फुफ्फुस के भीतर अर्वुदो की वृद्धि के कारण थोडा तना हुआ भाव, भारवोध, श्वास कष्ट एव बीच बीच मे यन्त्रणा की अनुभूति इस अवस्था में होती है।

3— फुफ्फुस के कैंसर की तृतीय अवस्था— फुफ्फुस केंसर की इस अवस्था में दिन रात में किसी एक समय स्थाई भाव से बहुत समय तक दर्द होता है और हल्का हल्का ज्वर रहता है, रोगी का शरीर दुर्वल और भीतर अर्बुदों की वृद्धि होती रहती है। साथ ही रोगी के रक्त में से लाल रक्त कण नष्ट हो जाते हैं और सारे शरीर में विशेष रूप से मृह, नाक, आख में पाण्डुता देखी जाती है।

रोगी का क्रमश शरीर सूखता जाता है और खाने में अरुचि रहती है। रोगी कुछ भी नहीं खा सकता। यदि खा भी ले तो कै (वमन) हो जाती है। वेदना की तीव्रता बढ़ने लगती है और ज्वर तीसरे पहर आकर सवेरे उतर जाता है। कुछ दिन के बाद वह ज्वर निरन्तर रहने लगता है। कभी कभी कफ के साथ रक्त के छींटे दिखायी देते है

यह भी देखा गया है कि जिस और के फुफ्फुस पर आक्रमण होता है उस ओर का हाथ पक्षाघात ग्रस्त हो जाता है। दोनो फुफ्फुस आक्रान्त होने पर दोनो हाथ पक्षाघात ग्रस्त होते है।

४— फुफ्फुर्स कैसर की चतुर्थ अवस्था— इस अवस्था मे रोगी जल्दी ही जीर्ण शीर्ण तथा दुर्वल हो जाता है। रोगी को सब समय ज्वर रहता है। बीच बीच मे रक्त की वमन भी होती है। श्वास कष्ट के साथ अन्त मे रोगी असहय पीडा को भोग करते करते मृत्यु की गोद में सो जाता है। साराश मे—

- जीर्ण कास इसका सामान्य लक्षण है।
- कफ में रक्त (हीमोप्टिसिस) का आना लगभग आधे मरीजो में
  - 🍅 छाती में दर्द (चैस्ट पेन)
    - वुखार सास लेने मे कष्ट
    - गाढा बदंवू दार कफ, कैसर की वडी बुरी अवस्था

मे गम्भीर स्वरूप का सीने में दर्द

- भूख का न लगना एव
- शरीर भार में कमी रोग की अन्तिम अवस्था में उपद्रव—

कभी कभी फुफ्फुसगत कसर मे शरीरगत अन्य उपद्रव भी दिखायी देते ह। यथा—

- चयापचयी विकार
- तिन्त्रका मासपेशीगत विकार
- रक्तवाहिनीगत विकार
- रक्त सम्बन्धी विकार
- अरिथगत विकार

कभी कभी फुफ्फुस कंसर हृदय, रक्तवाहिनियो, लिम्फ नोड्स तथा बहुत से अन्य अगो तक फेल जाता है।

जय फुफ्फुंस कैंसर के विक्षेप में मस्तिष्क अथवा सिंध रथान भी प्रभावित हो जाता है, उस अवस्था में रोगी में अनेक मस्तिष्कगत तथा सन्धिगत् लक्षण दिखायी देते हैं।

#### इस रोग की आन्तरिक अवस्था मे घातक उपद्रव पैदा हो जाते हैं। यथा—

- अत्यधिक खासी
- अत्यधिक यलगम का निकलना
- रक्तनिप्टीवन
- श्वास कष्ट
- फुफ्फुसावरणगत स्राव की अधिकता के कारण
   स्थानिक वेदना।
  - शरीर के भार मे कमी
  - 🗷 अनेक हृदय फुफ्फुसगत लक्षण आदि।

नोट— इनमे से किसी लक्षण के उग्र रूप धारण करने पर रोगी की तत्काल मृत्यु हो जाया करती है। इनमें रक्तनिष्टीवन सबसे प्रमुख लक्षण है।

याद रहे— रोगी जब इन सबको किसी अन्य कारण से समझता है तो वह चिकित्सक को भी उसी अनुसार वर्णन करता है। उसका परिणाम यह होता हे कि चिकित्सक ठीक निर्णय नहीं पर नहीं पहुच पाता हे। ओर रोगी का वाह्योपचार होने लगता है। उसरो कोई एक या सब लक्षण कम होने लगते है। ऐसी अवस्था मे जो रोगी सावधान होता है और जो चिकित्सक निपुण होता है, वह रोगी का सारा विवरण जानकर और उसके आसपास के वातावरण को जानकर अनुमान लगा लेता है कि रोगी को ज्वर, कास, श्वास आदि नहीं अपितु मुख्य रोग कैसर है। अन्यथा जो असावधान होते है उनका वैसा ही उपचार चलता है और रोग बढता ही जाता है।

#### फंफडे के कैंसर की जांच-

बिना किसी लक्षण के कैंसर को प्रारम्भिक अवस्था में ही सीने के एक्स-रे व बलगम की जाच द्वारा पहचाना जा सकता है। यद्यपि इन जाचो से न तो मरीजो की उपचार की सख्या में वृद्धि देखी गई है और न इस्से होने वाली मृत्युओं की सख्या में कमी।

बहुत सारी विधिया है जो फेफडे के कैसर के निदान मे प्रयोग की जाती है तथा उससे कैसर के प्रकार व विस्तार के बारे मे पता लगाया जाता है। उचित जाच द्वारा ही सबसे उपयुक्त उपचार किया जा सकता है। फुफ्फुसगत कैसर के निदान के लिए रोगी की अवस्था रोग का काल तथा विशेष परीक्षण विशेष रूप से सहायक होते है।

#### (१) रोग के सम्बन्ध में उचित जानकारी-

सबसे पहले सम्पूर्ण शारीरिक स्थिति व मेडिकल हिस्ट्री की जानकारी लेता है। यथा—

- 9— क्या मरीज धूम्रपान करता है ? हा तो कितनी सिगरेटे प्रतिदिन पीता है तथा वह कितने सालो से धूम्रपान कर रहा है।
  - २- फेफडे कैसा काम कर रहे है।
- ३-- कोई पहले की दिल या फेफडे की बीमारी तो नहीं है।

#### (२) सीने का एक्स-रे-

सम्भावित ट्यूमर का पता लगाने मे यह बहुत उपयोगी है। इससे लगभग ६२ प्रतिशत रोगियो मे केसर का सही सही पता लगाया जा सकता है।

#### (३) टोमोग्राम—

यह वह एक्स-रे है जो फेफडे के एक पतले भाग को दिखाते है तथा रोग का वह भाग जो सामान्य एक्स-रे से पता नहीं चलता, इनसे पता चल जाता है।

### (४) सी० टी० स्कैन (कम्प्यूटराइज्ड टोमोग्राम)—

इसमे एक्स-रे किरणे शरीर के चारों ओर घूम कर कई सारे एक्स-रे विभिन्न कोणो से खींचती है। इस सूचना को कम्प्यूटर, व्यवस्थित कर शरीर के एक भाग के पतले क्रास सेक्शन को एक्स-रे के रूप में दिखाता है। सी० टी० स्कैन फेफडे के कैसर का सम्बन्ध अन्य भागो से दिखाकर तथा इसके विस्तार को बता सकता है।

#### (५) स्पूटम साइटोलाजी-

इसमें फेफडो की आतिरक कोशिकाओं का जो बलगम के साथ बाहर निकलती है, सूक्ष्मदर्शी द्वारा जाच की जाती है। कुछ फेफडे के कैसर के रोगियों में जिनके सीने का एक्स-रे सामान्य होता है को इसके द्वारा पहचाना जा सकता है तथा कैसर के प्रकार का भी निर्धारण किया जा सकता है। इसके द्वारा ट्यूमर भी फेफडे में सही स्थिति नहीं जानी जा सकती है। अत अन्य चीजे भी सहायक है।

स्पूटम साइटोलाजी अर्थात् कोशिकीय परीक्षा के लिए बल्गम तथा स्राव के तीन निदर्भ की परीक्षा की जाती है। जिन रोगियों में बलगम कम निकलता है उनमें एरोसोल के प्रयोग से बलगम के स्राव को बढ़ाने में अधिक सहायता मिलती है। इससे ८० प्रतिशत अर्बुद के प्रकार की दुष्टि में भी सहायता मिलती है।

उपरोक्त जाचो के अतिरिक्त फुफ्फुस कैसर के निदान . मे कुछ अन्य विशेष परीक्षाये भी है यथा—

- १- ब्रान्कोस्कोपी
- २- सुई द्वारा बायोप्सी
- ३- थोरेकोटमी
- ४-- लिम्फ्गन्थि की बायोप्सी
- ५- रेडियो न्यूक्लाइड स्कैन
- ६— अन्य जाच जो फेफडे के कैसर के निदान तथा विस्तार जानने के लिए प्रयोग होती है। जैसे खून की जाच, एमо आर०आई० या मैगेनेटिक रेजोनेन्स इमेजिंग और मोनोक्लोनल एण्टीबोडीज मे शरीर की डायमेन्सनल इमेज बनती है तथा इस मे रेडिएशन का भी प्रयोग नहीं होता है।

मोचोक्लोनल एण्टीबोडी एक विशेष प्रकार की प्रोटीन

है जो कैंसर पहचानने में काम आती है।

जसा कि पूर्व में बताया जा चुका है कि खासी इसका प्रमुख लक्षण हे। यदि चिकित्सा द्वारा खासी किसी प्रकार से भी ठीक न हो रही हो तो उचित यही है कि सीने का एक्स-रे करा लेना चाहिये। एक्स-रे से इसका ज्ञान हो जाता है। किन्तु रोग के बढ़ जाने पर झिल्ली ओर फुफ्फुसों के बीन में पानी आ जाने से एक्स-रे में यह स्पष्ट गहीं होता है। इसके बादण इाका पता भी नहीं चलता और रोप किय जाता है। ऐसी दशा में यही उचिन हे कि उस पानी को निकालकर पुन एट्स-रे कताना चाहिये ओर यह भी ध्यान में रचन जाहिये कि उस पानी का पता पति कित है तो यह निश्चित करने में दिताच नहीं बादना चाहिये कि रोगी को कैशर का रोग है। उस पानी का परीक्षण कर लेना चाहिये। के फेन्नडो दम पुन एक्स-रे करना लेना चाहिये।

#### पुपपुलीय कंसर की चिकित्सा-

आनुर्वेद में अर्बुद की जो चिकित्सा हे वहीं केसर की भी चिकित्सा ह तथा आधुनिक चिकित्सा विज्ञान में तो समस्त विश्व में विभिन्न प्रकार की आपधियों का प्रयोग किया जा रहा ह। किसी भी उपनार से किस सीमा तक सफत निलती ह, अथवा अब तक मिली हे, यह राम से नहीं यहा गया हे और न कहा ही राम पद्मता है। वक्के कि अभी तक चिकित्सकों की दृष्टि में दणी तक भी यह दुसाध्य है। जनसाधारण तो एतको अजाध्य भी जानता है।

जित तो यही है कि रोग उत्यन्त होने वे दारमों से वबा जाय। यह तो त्तर्वविदित तथ्य है कि यूप्रपान ते कैसर पनपता है। दूषित वातावरण में निवास भी केसर की उत्पत्ति का कारण पनता है। कल कारजानों के वातावरण में कसर की उत्पत्ति होती है अत यही उचित है कि यूप्रपान और पयपान का त्याग किया जाय। दूषित वातावरण से प्या जाय। ऐसे त्यान पर यदि किसी दा निवास हो तो उसको पदत दिया जाय तथा करा दार्रजानों में काण करने वालों को जाहिये दि वे युद्ध पर किसी प्रकार का ऐसा व्यवस्था लपेट हैं अणवा मानन लया ते जिसमें राज्य के हारा स्वास नती और फेफडे में म जा सके।

फुफ्तुस केंगर पारक होते ही रोगी को पनकर्म कराये

तत्पश्चात निम्न काढे का सेवन प्रारम्भ कर देना चाहिये। इससे उक्त रोग की रोकथाम मे पर्याप्त सहायता मिलती है।

काढा— सहिजन की छाल, अजमोदा, बनी, हल्दी, दारुहल्दी तथा पीपल की छाल, समभाग लेकर इसका काढा बनाये।

मात्रा— उवत दगढे में आधा ग्राम बोल मिलाकर सुवह सार ितावे।

फुफ्फुस कैसर में विशेषकर दक्षिण फुफ्फुस केसर की रोकथाम से पर्याप्त राहायता वितती है।

इराके ताण ही रोगी को हर रामय पचकर्न कराते रहना चाहिये तथा पथ्य देते रहना चाहिये।

ऐसे रोगी जिनके फुग्फ़ुस्यत कैसर में शल्य बिकित्सा तथा विकित्या चिकित्सा भी की जा चुकी है और कोई ताथ नहीं मिला है तब उक्तभाग में अर्बुधरी प्रलेप का वाद्य प्रयोग करते हैं ओर निम्न लिखित औषधियों का आभ्यान्तरिक प्रयोग करते हैं।

9— ताम्र भरम— १२५ मिग्रा० की मात्रा मे अदरक के स्वरस तथा मधु के साथ सेवन कराते ह।

२— रोवरस— २५० मिग्र० की मात्रा में खेत पुनर्नवा के स्वरत मधु के नाथ।

३— वनलपत्र हरतातः भरण— ६५ मित्रा० की मात्रा में -- ९० प्राम मुद्ध मैघृत के साथ।

शेप लाक्षिक विकित्सा के लिए निम्नलिखित औपिथयों दा प्रयोग किया जाता है।

9- खानी के लिए- बसन्त तिलक रस

२- दर्व निवारण के लिए- धात्री रस

३- यगन के लिए- प्रवाल भरम

४- अर्बुद के आकार को कम करने के लिए-नित्पानद रस।

५— मानसिक शान्ति तथा हृदय की क्रिया को नियमित रूपने को तिथे— पृहत्वात चिन्तामणि रस का उपयोग तापका लेता है।

६— किसी विशिष्ट सपय पर होने वाली वेदना को कम्म करने के लिए— सोयनाथ ताग्र का उपयोग करते है।

७- पेधन के समान वेदना की अवस्था को कम करने के लिये- स्नर्ण समीर पन्नग रस' अथवा मल्ल सिन्दूर-

मे से किसी एक को अदरक स्वरस + मधु के साथ सेवन पना चाहिये।

८— मलावरोध के निराकरण हेतु— अमृत भल्लातक यवा महाभल्लातक का प्रयोग प्रारम्भ से ही लाभप्रद होता

#### र्बुद की वृद्धि रोकने के लिए—

- (१) रस पर्पटी का प्रयोग।
- (२) आहार में लवण तथा जल का कम सेवन कराते है।

६— केसर के उपद्रव से उत्पन्न बाहु के पक्षाघात की वस्था मे—

महामाष तेल, महाबला तेल, प्रसारिणी तैल की लिश। आभ्यान्तरिक प्रयोग के लिए— वृहद् वात न्तामणि, योगेन्द्र रस का प्रयोग।

90— वहुदिशा मे प्रसारित होने वाले कैसर— क्षारीय १षधियो का प्रयोग कराते है।

#### **जेंसर की पुनरावृत्ति रोकने के लिये**—

- (१) ताम्र पर्पटी, लौह पर्पटी, विजय पर्पटी तथा वज्र पंटी का सेवन।
- (२) भोजन के साथ घृत दुग्ध तथा मासरस का सेवन। ससे न केवल रोग की पुनरावृत्ति ही रोकी जा सकती है ल्कि मूल रोग का उपचार भी होता है।

#### ोम्योपैथिक चिकित्सा–

इसमे आर्स, आर्स आ, ब्रोम, कार्वोवेज, कोवाल्ट, क्यो, केलिकार्व, केलि-आ, लैके, फास, सिकेलि, सेन्गु, ाइराइड, हिप्योज आदि ओषधिया लाभकर है।

कोबाल्ट मयूर— कोबाल्ट धातु की खानो मे काम करने ालो के फेफडे मे कैसर का होना पाया जाता है जोिक नमें स्वभाविक है। कर्कट धातु वाले रोगियो मे कोबाल्ट योर विद्युत सा असर करता है। इस रोग मे कोबाल्ट म्योर ० एम व उससे ऊँची शक्तियो मे आश्चर्यजनक रूप से ॥भ करता है।

#### भाधुनिक चिकित्सा—

फेफडे के कैसर मुख्यतया सर्जरी, कीमोथेरेपी, डियोथेरेपी से टीक किया जाता है। प्रत्येक व्यक्ति की वेकित्सा उसमें शारीरिक स्थिति, केसर के प्रकार व बीमारी की स्टेज पर निर्भर करता है।

#### (१) शल्य चिकित्सा-

फुफ्फुसीय केंसर के आधे रोगी की चिकित्सा शल्य चिकित्सा द्वारा होती है, इस चिकित्सा की सफलता तभी सभव है, जब रोगी चिकित्सक के पास इसकी प्रारम्भिक अवस्था में आता है। इस अवधि में चिकित्सा के द्वारा इसकी मृत्युदर ५ से २० प्रतिशत देखी गई है। परन्तु बहुत कम ऐसे रोगी होते है, जो इस रोग की प्रारम्भिक अवस्था में चिकित्सार्थ आते है। इस विधि में शल्य चिकित्सा द्वारा फुफ्फुस का एक भाग या पूरा फेफडा ही निकाल देते है। यह इस बात पर निर्भर करता है कि कैसर कितना फेल गया है। नानस्माल सेल प्रकार के कैसर में शल्य चिकित्सा द्वारा ५ वर्ष जीने की दर लगभग ४०-४५ प्रतिशत है।

शल्य चिकित्सा में कैसर वाले भाग के अलावा आपपास के कुछ सामान्य भाग को भी निकाल देते हैं। सर्जरी के बाद रोगी को पहले कुछ दिनों के लिए सास लेने के लिए एक मशीन की आवश्यकता होती है। रोगी को कुछ कम काम या भारी काम करने के लिए मना किया जाता है। यह इस बात पर निर्भर करता है कि फेफडे का कितना भाग निकाला गया है।

#### (२) रेडियोथैरेपी (विकरण चिकित्सा)-

फुफ्फुसगत कैसर में विकिरण चिकित्सा का प्रभाव मुख्यत प्रशामक होता है तथा इससे ६० प्रतिशत फुफ्फुसगत केसर का प्रशमन होता है। रक्त निष्ठीवन में भी इस चिकित्सा से लाभ होता है।

रेडियोथैरेपी का प्रयोग शल्य चिकित्सा के साथ बचे हुए ट्यूमर के लिए या दूसरे भागों में फेल गये केंसर को रोकने में किया जाता है अथवा सर्जरी के स्थान पर इसका उपचार में प्रयोग जब कैंसर बहुत अधिक फेल चुका हो व सर्जरी सम्भव न हो तब दर्द व अन्य लक्षणों से आराम के लिए प्रयोग किया जाता है।

#### (३) कीमोथेरेपी/रसायन चिकित्सा-

फुफ्फुसगत कैसर रसायन चिकित्सा का उपयोग शत्य चिकित्सा की सह चिकित्सा के रूप में किया जाता है। पर यह स्माल सेल प्रकार के कैसर में विशेष उपयोगी चिकित्सा है। इसका प्रयोग प्रारम्भिक अवस्था के लगभग ७० प्रतिशत

रोगियों के जीने के समय में वृद्धि करने में यह सहायक है। अन्य प्रकार के फेफड़ों के केसर में इसका प्रयोग तभी करते हैं जब कैसर को सर्जरी या रेडियोथैरेपी से कन्ट्रोल नहीं कर पाते है। इन दवाओं के कुछ विषाक्त प्रभाव भी होते हे जैसे— बालों का झड़ना, मितली तथा उल्टी का आना, कमजारी का अनुभव होना।

याद रहे— आधुनिक चिकित्सक केसर का आपधोपचार उस दशा में करते ह जब वे शल्य चिकित्सा में असफल हो गये हो अथवा विकिरण चिकित्सा भी सफल न हो पायी हो। कभी कभी ऐसा भी होता है कि रोगी की अवस्था ऐसी होती हे कि न तो वह आपरेशन के योग्य समझा जाता है ओर न ही विकरण चिकित्सा के योग्य ऐसी दशा में आपिंध उपचार ही एक मात्र उपचार रह जाता है। रोग जब भयकर रूप धारण कर लेता है तो उसे अवस्था में भी न आपरेशन सफल हो सकता है ओर न विकरण चिकित्सा ही, तब औषिंध उपचार ही एक मात्र आश्रय शेष रहता है।

#### अनुगामी विचार (प्रागनोसिस)-

फुफ्फुस केसर की रोकथाम आवश्यक हे क्यों कि इसका प्रारम्भिक अवस्था में निदान मुश्किल होता है। जब तक इसका निदान किया जाता हे लगभग २/३ रोगियों में यह पूरी उपचार करने की स्थिति से वाहर हो चुका होता है। निदान के पश्चात् केवल १३ प्रतिशत रोगी ही २ साल या उससे अधिक जीवित रह पाते है। यह कम गम्भीर तथा एक स्थान पर स्थित केसर के लिये ३३ प्रतिशत हे, जो बहुत अच्छी स्थिति नहीं है।

फुफ्फुस के कंसर के रोगी प्राय असाध्य होते हे, क्योंकि अक्सर रोगी चिकित्सक के पास चिकित्सा के लिये उसी अवस्था में आता है। जबिक रोग काफी बढ गया होता है। प्राय यह देखा गया है कि वाये फुफ्फुस का कैंसर दक्षिण फुफ्फुस के कसर से अधिक साध्य होता हे क्योंकि वाये फुफ्फुस मे दक्षिण फुफ्फुस की तुलना मे विशेष (मेटास्टेसिस) बहुत कम होता है।

#### भविष्य के लिये निर्देश-

धूम्रपान छोडना अथवा धूम्रपान शुरू ही न करना कसर रोकथाम का सबसे बडा कदम है।

#### फुफ्फुस का एक अन्य कैसर— मीसोथीलिओमा—

यह फुफ्फुस की झिल्ली से उत्पन्न होता ह। कभी-कभी यह पेट की झिल्ली से भी उत्पन्न होता ह।

#### कारण जो इस कैसर को उत्पन्न करते है-

एरवेरटस के शरीर में जाने से जिस प्रकार का फाइवर होता ह। १ कोसीडोलाइट २ काइसोलाइट ३ एमासाइट इनमें कोसीडोलाइट फाइवर सबसे खतरनाक होता ह। एस्वेरटस से भी मीसोथेलियोमा होने की सभावना बढ जाती है।

#### लक्षण—

इस कंसर के प्रमुख लक्षण निम्न प्रकार ह-

- १ सास की तकलीफ
- २ छ।ती में दर्द (चेरट पेन)

#### उपचार-

इसका कोई उपयुक्त उपचार अव तक सभव नहीं है। आधुनिक शल्य चिकित्सा भी इसमे निरर्थक सावित होती है। आयुर्वेद (पूर्वोक्त) चिकित्सा अवश्य लाभकारी होती है। बचाव—

एरवेस्टस का प्रयोग, भवन निर्माण तथा विजली के सामानों में नहीं करना चाहिये।

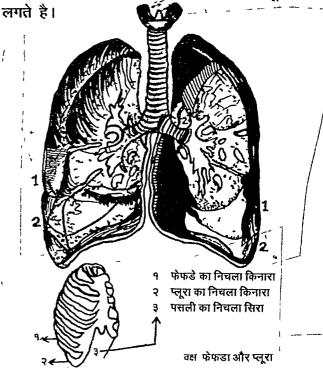
### फुफ्फुसावरण प्रदाह-उरस्तोय प्लूरिसी

डा० एस० एम० शफी, प्राणा वार्य एम० एस० सी००ए०, एम० डी०, ए० आर० एस० एच० लदन

शरीर मे जिस तरीके से हृदय सर्वक्षण के लिये हृदयावरण की रचना है ठीक उसी तरह से फुफ्फुस के लिए भी फुफ्फुससावरण एक सरक्षण हेतु प्रांकृतिक रचना है। शरीर के अतिरिक्त अन्यान्य अवयवो की रारक्षा के लिए उनके ऊपर एक तरह की श्लेष्मिक कला का आवरण होता है। इसी तरह फेफडो के ऊपर चारो ओर श्लेष्मिक कला का आवरण बना रहता है। जिसे सुरक्षा कर्वच की सज्ञा दी गई है। फूफ्फ्सावरण मे दोनो ओर फेफडे अलग-अलग पूर्ण रूप से सुरक्षित रहते है। फुफ्फुसावरण पर्न जव किसी बाह्यघात या चोट आदि लग कर वक्ष पीडा होती है, सर्दी या मौसम परिवर्तन के कारणों से फेफडों में कुछ विकृति आ जाती ह। जिसके परिणाम स्वरूप आवरंण आक्रात होकर व्यथित होती है ओर प्रदाह-पीडा तथा शोथ की अवस्था प्रारम्भ हो जाती है। साथ ही आवरण मे तरल सचित होकर असहनीय पीडा न रुकने वाली खासी के लक्षण दिखने लगते हे। आधुनिक चिकित्सा जगत मे Plursy ओर आयुर्वेद मे फुफ्फुसावरण प्रदाह-उरस्तोय कहा गया है। 'उरस्तोय' अर्थात् उर मे जल-तरल पदार्थ की ' प्रदाहिक सचितावरथा इसलिए चिकित्सा विज्ञान मे Pleural Effusion अर्थात् उरस्तोय का नाम दिया गया है।

फुफ्फुसावरण दो कला-सदृश पतल आवरणा के मध्य लसीका से बनी सरचना हे जिसके दोनो रत्तर आपस के घर्षण से वचे रहते है। रवसन क्रिया म इनके सकोचन के समय मे दोनो रतर मे दूरिया बराबर बनी रहती है। सास, कास आदि प्राणवह म्रोतस् व्याधियों मे जिस तरह से वायु तथा कफ का प्राधान्य हे उसी तरह फुफ्फुसावरण में भी यही दो दोषों से व्याधि होने के सम्भावित आसार रहते है। मोसमी वायु का सम्पर्क और उसके कारण फुफ्फुस में रूक्षता न बढजाये इसके लिये रिनम्घता की आवर्ष्यकता भी है। आर दोषों के परस्पर विरोधी गुणों से समान रखने के लिए रवस्थावस्था में इनका सतुलित रहना भी जरूरी है। फुफ्फुसावरण में भी इन दो दोषों के कारण होने वाली

मुख्य व्याधि उरस्तोय-प्लूरिसी रूक्ष (ड्राय) या आई (वैट-गीली) दो प्रकार की होती है। कभी-कभी किन्ही विशेष कारणों से रक्त भरितावस्था-पूयावस्था जो सचित तरल में विशेष विकृति कर उनमें विदीण हो जाती ह। पूयावस्था में पीप-पस उत्पन्न होकर रोग भीषण रूप से गम्भीर अवस्था में बढ जाता है। यह प्राय असाध्यावस्था होती हे। शुष्कावस्था रूक्षावस्था ें यह शमन कालको आरम्भिक अवस्था है। इसमें सूखी खासी, दर्द ओर साथ में मन्द ज्वर आदि लक्षण रहते है। आई अवस्था में फुफ्फुस की सतह में जल सचित होना आरम्भ हो जाता है और पूर्ण लक्षण



सुश्रुत ने उत्तरतत्र में प्रतिश्याय के प्रकरण में रक्तज प्रतिश्याय' की डल्हणाक्त टीका में तन्गातर वचन उदध्त करते हुए लिखा ह कि—

उर क्षत गुरु स्तब्ध पूर्तिपूर्णकफोरस । सकाम सज्वरो ज्ञेय उरोघात सपीनस ।।

अर्थात् उर के शमन से फुफ्फुसावरण गुरु स्तब्ध तथा दुर्गन्धित कफ से पूर्ण होता हे ओर उसमे कास ज्वर एव पीनस के भी लक्षण विद्यमान रहते है।

इसलिए आयुर्वेद के मतानुसार प्रतिश्याय के प्रकण्ण में होने के कारण ओर प्रतिश्याय के निदानों क वर्णन में सुश्रुत में वताया गया ह कि अत्यधिक यान प्रसग सिर में अभिताप के प्रसग, रज का नासा में प्रवेश शीतल वायु

का अधिक सेवन, शीत ओस में घूमना फिरना और मूत्रादि प्राकृतिक वेगों के अवरोध से ही प्रतिश्याय की इतिश्री होती है। ऐलोपेथी में श्लेष्मज्वर (न्यूमोनिया) ब्रोकियल इन्फेक्शन, (हाइपोथायरोडिज्म), नेफ्रिटिक सिन्ड्रोम, क्रोनिक ब्रोकाइटिस, ट्रोमा आदि कारण मानते है।

फुफ्फुसावरण प्रदाह में ज्वर आता हे, कभी कभी जाडा भी लगा करता है। छाती (पसलियो) मे अकरमात् चमक लिये पीडा हुआ करती है, जो धीरे धीरे त्रिशूल चुभन के समान वेदना बढती जाती है। छाती से वक्ष कट रहा हो, वेदना का इतना तीव्र स्वरूप भी देखने को मिला ह। फेफडे के जिस भाग (दाये या वाया) पर इसका प्रभाव होता है। उसी तरफ पीडा का भी अनुभव होता है। ज्वर 900 से १०२ फरेनहाइट तक देखा गया है। कभी कभी इससे भी अधिक हो सकता है। फेफडो की सतह मे सूजन वढकर उसमे तरल वृद्धि के कारण स्वसन क्रिया मे वाधा उत्पन्न होती है। श्वास कष्ट दर्शन परीक्षा करनें से आक्रात भाग मे सास लेने के समय मे होने वाली गति कम महसूस होती हे या तो गति का अभाव भी प्राय देखने को मिलता है। इसके अतिरिक्त एपेक्स बीट, एम० स्टीनम, सास की नली आदि विरुद्ध पार्श्व मे सरके हुए अनुभव होते है। पार्श्वाक्रान्त प्रदेश मे अगुली रखकर (आकोटन परीक्षा) करने से डल साउण्ड सुनाई पडता है। उरस्तोय की शका को निश्चय करने के लिए वक्ष का क्षय किरण परीक्षण ओर उसमे सचित जल का परीक्षण करना प्रथम आवश्यक है। वर्तमान समय मे बायोप्सी कराना भी जरूरी हो गया है। श्रवण परीक्षा पाने पर कक्षा तथा रत्तन अघोभाग मे आक्रान्त पार्थ्य में घर्षण ध्वनि सुनाई देती है। खासी आने पर ध्वनि मे कुछ भी बदलाव नही होता। पार्थ्व शूल तथा फुफ्फुसावरण व्याधि प्राय राजयक्ष्मा के जीवाणुओ के सक्रमण वश होते है। इसलिए आयुर्वेद भी प्रतिश्याय से प्रावरण मे प्लूरल इनफ्युजन का विवरण है। राजपक्ष्मा के चारो प्रकार के लक्षण के रूप मे निर्दिष्ट है ओर ज्वर-कास-पीनस आदि फुफ्फुसावरण मे वताये हे, जो राजयक्ष्मा के लक्षणों में भी सम्मिलित है

इसमे सदैव गर्म पानी का ही प्रयोग करना चाहिए, चाहे पानी पीना हो, नहाना हो सभी कुछ गर्म पानी से और ठड़ में बचकर आराम करने की सलाह हितकर होगी। पेट साफ रखे, कभी कभी सौम्य रेचन की भी आवश्यकता पड़ जाती है। पीड़ा शामक तेल लगाकर सेक भी करना हितकर है। तारपीन के तील में सेधा नमक ओर कर्पूर मिल ।। कर वक्ष पथल में मारिनश करा सकते है। चरक ने पुष्क लमूल को पार्श्वशृल मे श्रेप्ट कहा है। "धान्यक", मूत्रत ।, ज्वरघ्न त्रिदोपनाशक, तृपा तथा दाह को हरने वाला एव र ग्वास कास को शान्त कर ने वाला है। फूफ्फ्सावरण म जर शियाश वढ जाने से सचित जल का निष्कासन हो या शोप ण हो ऐसी चिकित्सा प्रशस्त है। जल शोपण के लिए साव रशाग अति प्रचलित है। भरम ओपध के रूप में ओर लेप के व हा रूप मे प्रयोग करते, है। जलीयाश के तीन अवयव यथा- हृदय, यकृत एव वृद्यक जिम्मेदार होते हे इसलिये आपू र्वेद मे वन्द्रप्रभा वर्टी, शोथादि के लिए मुख्य एव । उसिद्ध औपधि है। इ सी के साथ-साथ पुनर्नवा क्वाथ भी प्रशत तह। उरस्तोय नाशक मिश्रण प्रात साय मधु के साथ। उर स्तोय हर वटी २-२ वटी मिश्रण के एक घण्टे वाद उरातोय न ।शक क्वाथ के साथ प्रात साय दिये जाने का प्रावधान है। रथल मे पीर डा के लिए महानारायण तेल एव महावि गर्भ तेल समभाग में लेकर उसकी आधी मात्रा में तारपीन तैल साथ मे। मिलाकर मालिश करने से लाभ मिलता (गोपालशरण मुर्ग) सितोपलादि एक ग्राम + तालोस 1 दे १ ग्राम + सावरश्रगभरम चोथाई ग्राम + अभक भरम र रो थाई ग्राम + समीरपन्न ग १/१० ग्राम मिलाकर तीन वार ३ ॥ऽ कि. नुलसीपत्र रवरस नथा मध् के साथ देना है। चन्द्रप्र भाराटी २+२+२ तीन वार पानी या दुध के साथ। अश्वग पारि प्ट + द्राक्षारिष्ट + कुमारी आसव + जल २ रामा ग भोजनोपरान्त।

लेपार्थ -लशुन हरिद्रा संन्धव लेप एव तीव्र शूर गवरथा मे धनक्षारर गेग शूल प्रदाह मे लगाना हितकर ह।

पथ्याप थ्य — हाल्का आहार एव हरी सक्जी (पाट क क को छोडकर) उपयोग करना चाहिये। पीने के लिए उद्युथा श शेष जल प्रशस्त है। दूध का सेवन मन्दोष्ण क्षीरपा र विधि द्वारा देते है। गुरु भोजन, विदाही नवान्न द्वव्यो व मोजन, ि किद्धाहार, अन्ल द्रव्य, गुड एव तेल से वने खाह। पदार्थ, दिवास्वप्न, शीतल वायु, जल, रनान, व्यायाम, मैथुन, द्र ग्रेध, शोक आदि करा त्याग।

यथ । शीघ्र लाभ प्राप्ति हेतु रोगी को विधि विधान एव गम्भीरत । गूर्वक ओषधिया सेवन करना चाहिये। साथ मे पूर्ण आराम भी क्यो कि प्राणवह स्रोतस मे फुफ्फु स का स्थान अत्यिध क महत्वपूर्ण होता है।

### हरीश फार्मा द्वारा निर्मित कैपसूल

- ृ**यस्माक्योर नं़ १ कैपसूल** रुदन्ती घनसत्व, सितोपलादि चृर्ण, मृगश्रृगभरम, सवर्णवसन्तमालती आदि से निर्मित . केपसूल, यक्ष्मा, पुरानी खासी आदि मे शीघ लाभकारी ।
  - सुगर क्योर कैपसूल वेलपत्र घनसत्व, उदुम्यरपत्र घनसत्व, गृडमार वटी घनसत्व, जामुनगुठली वृर्ण, शिलाजीत, जित्रगभरम आदि से निर्मित कपसन्न मधुमेह, वहुमूत्र आदि मे उपयोगी ।
- वातक्योर कैपसूल— गरनाघनसत्व, यीगराज गुग्गुल, आमवातेश्वररस, एकागर्वार रस आदि से निर्मित, आमवात, सन्धिवात, पक्षाघात, गृघसी आदि वात विकारों में उपयोगी कैपसूल ।
- अर्शक्योर कैपसूल निशोध धनसत्व वकायन धनसत्व, जिमीकन्द धनसत्व, नागकेशर धनसत्व, वडी हरड धनसत्व, अर्थकुटार रस आदि, दोनो प्रकार के चवासीरी में लामकारी ।
- ् **डायरिन कैपसूल** कुटजं घनसत्व, नागरमोथा घनसत्व, वेलगिरी घनसत्व, अतीस मीठी घनसत्व, कुटकी चूर्ण आदि, पाचन क्रिया को नियमित करके सभी प्रकार के अतिसारा मे शीघ लाभकारी ।
  - प्रदरक्योर ,कैपसूल अशोक धनसत्व, लोध धनसत्व, चोलाई धनसत्व, खरैटी पचाग धनसत्व, ज्ञिवगभरम, प्रदरान्तक रस, सगजराहतभरम आदि, मासिक धर्म को विकृति आदि मे निश्चित लाभुकारी।
- श्वासक्योर कैपसूल— अर्कपत्र घनसत्व, धतरापन घनसत्व, सोमघनसत्व, मुलहठी घनसत्व, काकडिसगी घनसत्व, श्वासकुठार ग्स, जहरमोहरापिप्टी आदि से निर्मित श्वास वेग को रोक, श्वास कप्ट को दृर करने मे अद्वितीय कैपसूल
   विषमज्वरक्योर कैपसूल— सुदर्शन घनसत्व, सतोना घनसत्व, कुटकी घनसत्व, कुचलाछाल घनमत्व, करजवीज घनसत्व,
  - गोदन्ती भरम आदि से निर्मित सभी प्रकार के ज्वरो विशेषत विषम ज्वर (मलेरिया) मे शीघ लाभकारी ।
  - पाण्डुरिन कैपसूल पुनर्नवा मृल घनसत्व, त्रिफला घनसत्व, गिलोय घनसत्व, वासापत्र घनसत्व, कुटकी घनसत्व, नीम छाल घनसत्व, चिरायता घनसत्व, मण्डूर भरम, लोह भरम आदि से निर्मित दीर्घकालीन व्याधि के बाद हुई उक्तात्यता, कामला के लिए उपयोगी केपसला।
    - हदरिन कैपसूल अर्जुनघनसत्व, अकीकिपिप्टी, जहरमोहरापिप्टी आदि से निर्मित केपसूल । हृदय की धडकन को दूर कर हृदय किया को नियमित करने वाला केपसूल ।
    - ज्वरक्योर महामृत्युजय रस, त्रिमुवन कीर्तिरस, लक्ष्मीयिलासरस, गोदन्ती हरतालभ्रम आदि ज्वरनाशक ओषिधयो से निर्मित केपसृल सभी प्रकार के ज्वरी में शीघ्र लाभकारा ।
    - पादर-३१ कैपसूल- रसितन्द्ररं, मुक्ताशिक्तिभरम, कुक्कुटाण्डत्वक् भरम, स्वर्णवग, शुद्ध शिलाजीत, शुद्ध विजयाचूर्ण, शुद्ध हिंगुल, तालमखाना, अश्वगन्धा, सफेदमूसली, गोखरु, अकरकरा आदि शक्तिवर्धक ओषधियो से निर्मित केपसूल नपुसकता, शीघ्रपतन, इन्द्री की निर्वलता, रतम्भन शिक्त की न्यूनता के लिए अनुपम कैपसूल ।
    - गैसक्योर कैपसूल सोंठ, मिर्च, पीपल, सधा नमा काला नमक, अज्वायन, सञ्जीक्षार, अ नेनकुमाररस, नवायस लाह, शखभरम, हींग आदि से निर्मित केपसूल । अजीर्ण, भूख का कम लगना, पेट मे गैस बन्द होना आदि मे प्रभावशाली ।
    - चर्मक्योर कैपसूल- आरग्वध, चिरायता, नीम के पत्ता, उन्नाव, कुटकी, रस माणिक्य, गन्धक रसायन आदि से - निर्मित केपसूल-। सभी प्रकार के कुप्ट, खाजखुजली आदि सम्पूर्ण रक्तविकारी में लाभकारी ।
- शूलक्योर गोमृत्र भावित पीपल छोटी, पीपरामृल, सज्जीक्षर, शृलविज्ञिणी वटी, महाशूल्यस, शखभरम, यक्क्षार, कालार्नमक आदि, से निर्मित केपसूल । सभी प्रकार के शूल "दर्द" शिर शूल, दन्तशूल, उदरशूल मे उपयोगी । विशेषत उदरशूल मे प्रभावी ।
  - **शाक्तिफोर्ट** हीरकसीसमस्म, लोह भरम, माण्डूरभरम, खणमाक्षिक भरमं, प्रवालपिष्टी, विजयाचूर्ण, त्रिफला, शतावर,

आदि से निर्मित केपसूल, यकृतजन्य, विकारी की दूर कर बन और बुधा बढ़ाने में प्रदितीय है।

कुमार शोषान्तक कैपसूल— प्रवालगरम, मुक्ताशिक्तमरम, शद्यमरम, गोदन्तीमरम, कथ्यपुष्ट भरम, शृते

सुहागा, आदि से निर्मित केपसूल । बच्ची के सृखा रोग, उस्त, कब्ज, केलिशरम वी कर्मा को दूर करने में उपयोगी।

रजक्योर कैपसूल— एलुआ, कालीमिर्च, पीपल, अजवायन, उन्द्रायण की जड, कर्मासम्म्म, गुल होग, मूर्ला के

वीज, गाजर के बीज, कलीजी, प्रतापनकेश्वर रस आदि से निर्मित केपसून । मासिक धर्म तथा उसकी विकृति के

कारण होने वाले सिरदर्द, किटशून आर्टि में उपयोगी ।

लिवरक्योर कैपसूल— भृगराज, भारितगार, मकाय, कासनी, विरायता, आवना, अपानार्ग, वासन्तर्वा, कालनेष, कुटका, अमृता, पित्तपापडा, अभ्रकमरम, स्वर्णमाक्षिक, अपामरम आदि से निर्मित केपसूत । यकृत वृद्धि, एतीरा वृद्धि, रक्तास्पत, मदागिन, पाण्डु कामला, आदि विकारा मे अभेष्य नाभकारी कपसून ।

शिलाजीत कैपसूल— शिलाजीत, असगना, शाया केच दीज, तुम्मोरा, यगभगम आदि से निर्मित केयस्य । सभी आयु वर्ग के स्त्री पुरुष क तिग आई हुई कमजोरी के दूर करने में अक्रितीय क्यस्त ।

उष्णवातक्योर कैपसूल— शांतत चीना चन्दन सणा गेरवस्त, यदी उत्तायची, चोदचीनी, श्वेतपर्पटी, यवसार, सगजरारत | भरम, प्रवानपिष्टा ादि से निर्मित केपगुल । मृतनाना मे प्रण, मूत्र की रुकावट, जनन तथा अन्य विकार नष्ट होने | मे नामक्यों उत्पन्न ।

स्वप्नप्रमेहर कैपसूल शतावर ताता, असगन्य, तातामधाना, इलायची छोटी, रर्ल्या, विदासिकन्य कमलगढ़ा, बला, तुलसीचीज, फिटकरी सफेद, शुढ़ शिलाजीत, आदि से निर्भेत कपमृल । वीर्य को गाटा चर स्वप्नदेश की दूर करने में अदिनीय केपसूल ।

कृिपिरिन कैपसूल— अजवायन, वायविडग, टाक के वीज, शृद्ध कुचला चूर्ण, कवीला चूर्ण, शृद्ध गन्धक आदि से निर्मित कैपसूल। कृिमयों के द्वारा उत्पन्न उपद्रवों तथा उद्दरश्रल को दूर करने में उपदोगों केपसूज। रेचक कैपसूल— इन्द्रायण, निशोध, कालादाना, सनाय, हरड, काला नमक आदि से निर्मित केप्रसूल। - - मलावरोध, उदरश्रल तथा पेट के भागेपन में उपयोगी केपसल ।

हर्टिना— सर्पगन्था, शखपुष्पी चूर्ण, अकीक पिष्टी, बाह्यी चूर्ण, पीपरामृल एव प्रवालिपष्टी आदि से निर्मित केपसूल हृदय की धडकन नियमित करके रक्तचाप की ठीक करता है।

एसिड क्योर — लक्ष्मीविलास रसं, विभुवनकीर्ति रसं, मृत्युञ्जय रसं, लाल फिटकरी का फूला, प्रवालिपटी, गोदन्ती हिरिताल भरम, सितोपलादि चूर्ण आदि से निर्मित यह केपसल अम्लिपत्त तथा उसके उपद्रवी की शान्त करने हेतु विशेप लाभदायक है। इराके कुछ दिनों के नियमित सेवन से अम्लिपत्त में होने वाले शृल, वमन, अन्ननिका, छती तथा पेट की जलन शान्त होती है। इसके नियमित प्रयोग से अम्लिपत्त में स्थाई लाम होता है।

हिस्टीरिया, क्योर — नेत्रवला घनसत्व, जटामासी वृर्ण, अश्यग्ना चूर्ण, खुरामानी अजवायन, कर्पूर एव हींग आदि से निर्मित केपसूल । योपापस्मार (हिस्टीरिया), अपस्मार एव मिरतष्क मम्बन्धी विकृतियों के लिए अत्युत्तम है । इसके व्यवहार से पुराने से पुराने हिस्टीरिया रोग में भी लाम होता है । दोनों का अन्तर कम होते होते बन्द हो जाते हें । फैट क्योर — मेदोहर गुगुल, त्रिमृतिं रस, आरोग्यवाधिनी वटी, विडग घनसत्व, हरड घनसत्व, बेल की जड आदि से निर्मित कैपसूल, फेट क्योर मेदो रोग, कफ प्रकोपज व्याधियों और आमवात को दूर करता है । यह मेद की जलाता है, पाचन क्रिया को बढाता है ओर नई मेदोत्पित्त को रोकता हे । मेदोविकृति को दूर करने के लिए यह निर्मय उत्तम ओपिय है।

स्टोन क्योर— गोक्षरादि गुग्गुल, श्वेत पर्पटी, वरुण घनसत्व, मृत्र कृच्छान्तक रस, वडी इलायची, कुलधी, सज्जी, मृलीक्षार, प्रवाल पिष्टी आदि से निर्मित केपसूल वृक्क एव वस्ति मे उत्पन्न अश्मरी (पथरी) को निकालने मे उपयोगी है । पोरुप ग्रन्थि (प्रोस्टेट) मे मृत्र की तकलीफ को कम करता है । शुक्रमेह, रक्तमेह, पूयमेह, मृत्र मे फास्फेट, एल्व्यूमिन आदि मे उपयोगी है ।

### हरीश फार्मा के आयुर्वेदिक घनसत्व कैपसूल

घनसत्वों का आयुर्वेद में विशेष महत्व है। घनसत्व काफी उपयोगी है, परन्तु बनाने के झझट के कारण घनसत्वों का प्रयोग काफी कम होता है। हमने कुछ घनोपिधयों के घनसत्वों के कैपसूलों का निर्माण किया है। हमारा निवेदन है कि इन कैपसूलों को अपनी विकित्सा में प्रयोग कराकर यश अर्जित करे।

अर्जुन घनसत्व - अर्जुन की छाल हृदय रोग की विशिष्ट ओषि है । इसके घनसत्व के कैपसूल धडकन एव हृदय विकार मे

अशोक घनसत्व— अशोक की छाल का घनसत्व स्त्री विकारी विशेषकर प्रदर की उपयोगी औषधि है, इसके केपसूल गर्भाशय शोध तथा प्रदर में विशेष उपयोगी हैं ।

अश्वगन्धाद्रि धनसत्व— असगन्ध, शितावर, गोखरू को धनसत्व वल व वजन वढाने के लिए अद्वितीय है। किसी भी बीमारी के कारण होने वाली कमजोरी की दूर करने में शीघ लाभप्रद है।

अपामार्गादि घनसत्व— अपामार्ग, वासा, मुलहर्टा, सीँमकल्प का मिश्रित घनसत्व कास, श्वास मे शीघ्र प्रभावशाली कैपसूल्है । कुटैंज घनसत्व— कुडा की छाल अतिसार, आव के लिए वहुत उपयोगी ओषधि हैं । इसका घनसत्व बनवाया है । अतिसार आमातिसार मे प्रभावशाली हे । १-१ ।। माह तक लगातार इसका सेवन करना चाहिए ।

मुलहटी घनसत्व- मुलहटी श्वास, कास, वच्चा की कुर्कुर खासी मे काफी उपयोगी है ।

नेत्रबालादि घनसत्व नेत्रवाला, असगन्ध, खुरासानी अजवायन के मिश्रित घनसत्व केपसूल हिस्टेरिया एवं अपस्मार मे उपयोगी हैं।

**बावली घास घनसत्व**— बावली घास रक्तरोधक की विशिष्ट वनोषि है । इसका घनसत्व रक्तपित्त मे विशेष उपयोग किया जाता है ।

रास्ना धनसत्व— रास्ना (वायसुरई) गृघसी, पक्षाधात एव अन्य वात रोगो मे शीघ प्रभावशाली हे । इसके कैपसूल विभिन्न वातो रोगो मे लाभकारी हें ।

सुदर्शन धनसत्व— सुदर्शन चूर्ण आयुर्वेदिक चिकित्सको द्वारा काफी प्रयोग मे आता है । कटु होने के कारण रोगी मुश्किल से विकास के । इसके धनसत्व में १० गुनी शक्ति है । इसका धनसत्व मलेरिया, जीर्ण ज्वर में विशेष उपयोगी है

### आयुर्वेदिक मलहम

- 🖈 **नवजीवन मलहम** केंचुआ, मालकागनी, कन्नेर की जड, स्फेद मल्ल, अकरकरा, माम आदि से निर्मित मलहम । नपुसकर्ता में वाह्य प्रयोग हेतु । इसके प्रयोग से इन्द्री की निर्वलता, टेढापन, पतलापन आदि व्याधि दूर हो जाती है ।
  - वातक्योर मलहम धत्रापचाग, कुचला, जायफल, असगध, रारना माम आदि से निर्मित मलहम । वात विकारी मे बाह्य प्रयोग हेतु । इसके प्रयोग से आमवात, गृघसी, पक्षाधात सृजन आदि व्याधि दूर हो जाती है ।
  - छाजनक्योर मलहम निर्मली वीज, हल्दी, दारुहल्दी, चक्रमर्द वीज, गन्धक, सत्यानासी तैल, सरसो का तैल, मोम आदि से निर्मित मलहम । छाजन तथा अन्य चर्म विकारो में उपयोगी ।
- र्फ चर्मक्योर मलहम कालीमिर्च, निशोध, दन्तीमूल, आक के पत्ता, देवदार हल्दी, दारुहल्दी, नीम की छाल, गौमूत्र आदि से निर्मित मलहम । चर्म विकारो मे वाह्य प्रयोग हेतु । इसके प्रयोग से खाज, खुजली, दाद आदि रोग शीघ्र ठीक हो
- पाइल्स क्योर मलहम कासीसादि तेल, मीम आदि से निर्मित मलहम । इसके प्रयोग से अर्श रोग ठीक हो जाते हैं

### २५ वर्षों के पूर्ण अनुभव पर आधारित हमारे सफल सेट

गत् <sup>\*</sup>२५ वर्षी मे जो ओषिया मुझे शत प्रतिशत लाभप्रद लगी उनको मेंने रोगानुसार कुछ आपिया मिलाकर सफल सेट हरीश फार्मा द्वारा वैद्य समाज के समक्ष लगभग एक वर्ष पूर्व प्रस्तुत किये थे । मेरी आशा के अनुरूप निम्नलिखित सट सफलतम प्रमाणित हुए । आप भी अपने रोगियो पर इन्हें प्रयोग कगकर लाभ उटा सकते हें । भगवती प्रसाद अग्रवाल

कामशक्तिवर्धक अनुपम् सैट- सम्पन्न व्यक्तियो के लिए अमृततुल्य आयुर्वेदिक मेट है । इसके सेट के प्रयोग कराने से कामशक्ति वृद्धि में आशातीत लाम होता है । () रामकेगरी- ६० गेली (२) नपुसकटारि- ६० गेली

(३) वसन्तकुसुमाकर रस- ६० गोली । प्रयोग विधि- सभी में से १-१ गोली मुबह तथा रात्रि दुग्ध के साथ दे।

- कामशक्तिवर्धक सैट- कामशक्तिवर्धक सेट कामशक्ति वृद्धि करने से लिए अद्वितीय है। सम्पन्न रागियो को अवश्य देना चाहिए ।(१) व्रीर्यशोधन वटी ६० गोली (२) पावर-३१ ६० केपसृल (३) वसन्तयुसुमाकर रस- ६० गोली । प्रयोगिविधि- वीर्यशोधन वटी, वसन्तयुसुमाकर रस १-१ गोली सुवह तथा रात्रि को दुग्ध से, पावर-३१ का १-१ केपसूल सुवह तथा रात्रि पानी से ले।
- सुगर क्योर सैट- मधुमेह (सुगर) मे शीघ्र प्रभावशाली आयुर्वेदिक औषि । (१) सुगर क्योर केपसूल- ६० केपसूल (२) सुगर क्योर चूर्ण- १२० ग्राम (३) वसन्तकुसुमाकर रस- ६० गोली प्रयोगविधि- १-१ केपसूल तथा १-१ गोली सुबह रात्रि पानी से, २-२ ग्राम चूर्ण खाना खाने के बाद पानी से ।
- वातक्योर सैट- यह सैट आमवात, पक्षाघात तथा गृप्रसी मे शीघ्र लामकारी है ।(१) वातक्योर कैपसूल- ६० कैपसूल

(२) वातक्योर वटी- ६० गोली (३) वातक्योर मलहम- २८ ग्राम ।

प्रयोगविधि- १-१ कैपसूल तथा १-५ गोली सुवह शाम गुनगुने जल से, मलहम वाह्य प्रयोग के लिए ।

चर्मक्योर सैट~ इस सेट के प्रयोग से सभी प्रकार के खाज, खुजली, रक्त विकार टीक हैं। जाते हे ।

(१) चर्मक्योर कैपसूल- ६० केपसूल (२) चर्मक्योर मलहम- २८ ग्राम ।

- प्रयोगविधि- चर्मक्यार १-१ कैपसूल सुवह-शाम पानी से तथा मलहम वाद्य प्रयोग के लिए ।
- **प्रदर क्योर सैट** यह सैट स्त्रियों के दोनों प्रकार के प्रदर 'रक्त -एव श्वेत' में लामकारी है ।
  - ्(१) प्रदर क्योर केपसूल- ६० कैपसूल (२) प्रदरान्तक चूर्ण- १२० ग्राम (३) योनि प्रक्षालन चूर्ण- १०० ग्राम । ्**प्रयोगिविधि**- १-१ केपसूल सुवह-शाम जल से चूर्ण २-२ ग्राम खाने के वाद जल या अशोकारिष्ट के साथ तथा योनिप्रक्षालन चूर्ण योनि प्रक्षालन यत्र द्वारा योनि को धोने हेतु ।
- अर्शक्योर मलहम यह सेट दोनो प्रकार की ववासीर (अशो-खूनी तथा वादी) में शीघ्रं लामकारी है ।(१) अर्शक्योर कैपसूल ६० कैपसूल (२) अर्शक्योर वटी ६० गोली (३) अर्शक्योर मलहम २८ ग्राम । प्रयोगिविधि १-१ कैपसूल एव १-१ गोली सुबह-शाम पानी या अभयारिष्ट से ले । मलहम मस्सो पर लगाने के लिए है ।

धन्यन्तरि के ग्राहकों को सभी सैटो पर २५ प्रतिशत कमीशन दिया जायेगा । सैल्सटैक्स, पोस्ट व्यय पृथक लगेगा ।

### आयुर्वेदिक वटी

वीर्य शोधन वटी — चाँदी के वर्क, बगभर्स, प्रवालिपष्ट्री, शुद्धशिलाजीत, गिलोयसत्त्व, कर्पूर आदि से निर्मित । इसके सेवन से प्रमेह, धातुदोष, मूत्ररोग, निर्वलता, शीघ्रपतन आदि विकार दूर, हो जाते हैं । मात्रा — १ से २ गोली सुबह शाम दूध से । कामकेशरी वटी — माणिक्य पिष्टी, स्वर्ण वर्क, चाँदी वर्क, अभ्रकभरम, रसिसन्दूर, शुद्ध हिंगुल, लींग, कज्जली, केशर आदि से निर्मित नपुसकता व स्तम्भन न्यूनता में उपयोगी ।

नपुसंकहारि वटी- शुद्ध हिंगुल, शुद्ध कुचला, शुद्ध शिलाजीत, चाँदी वर्क, अभ्रकमस्म, त्रिवग भस्म, मुक्ताशुक्तिभस्म, लौह भस्म आदि से निर्मित । नपुसकता वं शीघ्रपतन मे उपयोगी ।

वातक्योर वटी- इन्द्रायण, सूरजान, सौंठ, हरड की छाल, एलुवा तथा गुग्गुल से निर्मित गोलियाँ । विभिन्न वात विकारी मे उपयोगी

## हरीश फार्मा की आयुर्वेदिक पेटेपट औषधियाँ

J,	वेवीविटट्राप्स वला, हरड छोटी, काला नमक, उन्नाव, अतिवला, मुनक्का, अजवायन, कालमेध, कासनी, गुधवच,
	भगराज, मकीय, ब्राह्मी, शख्पुष्पी, गुलाव के फल, आरग्वध आदि से निर्मित द्वीप्स । बच्चो के विभिन्न रोगा यथा
• •	अस्थिमार्दव, पोपक की कमी, ज्वर, हरे-पीले दस्त अफरा, दृध का पलटना आदि मे शीघ्र लाभकारी है।
	जुकामक्योत्र— मुलहठी, उन्नाव, अपामार्ग, वासापत्र, सोंफ, कटेरी छोटी, काली मिर्च, पीपेल छोटी आदि से निर्मित
	सीरप । जुकाम, नजला एव खासी मे शीघ्र प्रभावशाली ओषधि ।
	हेमसुधा सीरप— केपसूल+ अ़शोक की छाल, वला, वहेडा, चोलाई, लोघ, वासा, रेम्फ़्लाल सेलखडी, धाय के फ़ूल,
	पतगलकडी, नागरमोथा आदि से निर्मित सीरप । स्त्रियो के प्रदर तथा उसके कारण होने वाले उपद्रवं यथा हाथ
•	े पैरो में हडकन, चक्कर आंना, सिरदर्ड, कमर दर्द आदि में शीद्र लामकी 🖖 🚶
	<b>गैसक्योर सीरंप</b> सोंठ, कालीमिर्च, नीवृ सत्व, नमक, अकपुष्प, अमृतकक्र्म, रिधानमक, संग जीरा आदि स्य
	ि निर्मित सीरप, इसके सेवन से भूख न लगना, खट्टी डकोरें आना, पेटदर्द, व्रायु क√ि विगडना, उस्त सण्य न होना
	्आदि शिकायते दूर हो जाती हैं।
	. पावर ३१ सीरप- सितावर, गांखरू छोटा, वहसन सुर्ख, मूसली काली, अकरकरा, ता तामखाना, खजूर, सफेद मूसली,
*	वीजवन्द, असगन्ध, पोरतदाना, विजया, वादामगिरी, शुद्ध शिलाजीत आदि से निर्मित ५ गर्बत । पुरुषा के बल, वीर्य
•	मेधा, रमृति, नपुसकता, वीर्य निर्वेलता, शीघ्रपतन आदि मे प्रभावशाली सीरप । 📉 🛴 🔻
	शक्तिसुमन— शतावर, तालमखाना, गोखरू छोटा, असगन्ध, विदारीकनुद, छुआरा, मुनक्का, वादामगिरी, पोस्तदाना आदि
1	्रसं निर्मित शर्वत । इसके सेवन से संभी आयुवर्ग के व्यक्तियों की आयु, वीर्य, मेघा, बल विद्या है । इसके सेवन
•	से शरीर मे आयी कमजोरी दूर होती है ओर शरीर में वल व स्फूर्ति आती हे । 🚶 🐪 🕠
	<b>िलवोनोल सीरप</b> — भृगरार्ज, हारसिगार, मकोय, कासनी, चिरायता, अपामार्ग, दारुहल्दी, कार्श्विमध, कुटकी, पित्तपापडा,
-	स्वर्ण माक्षिक भरम आदि से निर्मित सीरप । इसके सेवन से यकृत विकार, भूख न लग- ता, कब्ज, पीलिया, खून
	की कमी आदि दूर होती है।
	्याइप वाटर— सौफ, अजवायन, पोदीना, सोया, ढाक के बीज, वडी इलायची, अतीसमीटेग, काला नमक आदि
	ें से निर्मित सीरप इसके सेवन से वच्चों में दॉत निकलने के समय के विकारों, पेट दर्द, उल्टी, अफरा, अपच आदि
	द्भर हो जाते हैं।
	डायरोल सीरप- बेलगिरी, अतीस, नेत्रवाला, नागरमाथा, जायफल, मोचरस, सोफ, काला 'नेपक, कुडाकी छाल
	आदि से निर्मित सीरप । बच्चो के सग्रहणी, पेचिस, अतिसार में लाभकारी ।
ř	
*	आयुर्वेदिक तेल

लाल तैल- मकोयं, तालमखाना, भागरा, मुलहठी, द्वेवनार, नागरमाथा, हल्दी, काटापीपक, लाग चन्दन, असगन्ध, नागोरी, रतनज्योति, तिल तेल आदि से निर्मित तेल । बच्चो के सूखा रागो मे उपयागी । वातक्योर तैल- कुचला, धतरा, असगब, विधारा, कायफल आदि से निर्मित तेल । वातविकारी मे बाह्य प्रयोग हेतु ।

## आयुर्वेदिक कैपसूल

 नाम औषधि	उपायोग	थोक	मूल्य		खुव	रा मूल्य	,
11010119		० कैप० १३	१० कैप०	६० कैप०	५०० कैप० १	२० कैप०	६० केप
	•	३६५ ००	ِ چې ٥٥	85 00	४३८ ००	999 00	पूट ००
अर्श क्योर	रक्तज—वादी अर्श नाशक	४०५ ००	90500	43 00	४८६ ००	923 00	६४ ०
उष्णवात क्योर	सुजाक, मूत्राविकार नाशक		६२००	85 00	834 00	999 00	पूट ०
एसिड क्योर	अम्लिपत्त मे। शीघ्र लाभकारी	३६५ ००	६२००	85 00	835.00	999 00	५८०
कुमारशोषान्तक	वच्चो के सृखा रोग मे उपयोगी	३६५ ००	905 00	५३००	४८६००	973 00	६४ ०
कृमिरिन	सभी प्रकार की कृमियों के लिए	४०५००	104	४६० ००	_		पूपूर
कामशक्तिवर्धक	कामशक्ति, वृद्धि हेतु	75% 70°	<b>ξ</b> 2 00	85 00	835.00	999 00	٧ <u>ر د</u> . د
गैसक्योर	अपचन, रैस मे शीघ्र लाभकारी	364 00°	54 00 90⊋ 00	५३००	४८६००	१२३ ००	• ६४०
चर्मक्योर 🔻 ्	खाज-ख्रुजली, दाद में उपयोगी	४०५ ००		प्द ००	५३४ ००	૧૩૫ ૦૦	<b>ড</b> ০
ज्वर क्योर	विभिन्न ज्वरों में उपयोगी	४४५ ००	992.00	प्द ००	५३४ ००	934 00	(90
डायरिन	दस्तों मे शीघ्र लाभप्रद	४४५ ००	वेवेर ००	द्रपू ००	७६६००	95,00	907
पावर–३१	नेपुसक ता, शीघ्रपतन नाशक	६५५ ००	<b>१६५ ००</b>	<u>५३</u> ००	४८६००	923 00	<del></del> ዚያ
प्रदर क्योर	श्वेत ग्रदर, रक्त प्रदर मे उपयोगी	४०५ ००	90500	११० ००	00400	२५६ ००	932
पुसनो	पुत्र प्राप्ति के लिए		२१४ ००		५३४ ००	१३५ ००	છ૦
पाण्डुरिन	पाण्स् कामला मे उपयोगी '	४४५ ००	992 00	५८००	40000	988 00	७५
फैटक्योर कैपसूल	मोट।पा नाशक	४७५ ००	१२० ००	65 00 63 00	४८६००	१२३ ००	ξŸ
वात क्योर ,	वात।-विकारों में शीघ लाभप्रद	४०५ ००	<b>do</b> ≾ oo	<b>५३</b> 00	1 .	१२३ ००	દ્દ
विषम क्योर	मटभरिया, जीर्णज्वर नाशक	४०५ ००	40500	पु३००	1	923 00	٤٧
मेघाटोन कैपसूल	स्परण शक्ति वर्धक	४०५ ००	405 00	00 Ey	1	200 00	कुर
यक्ष्मा क्योर न०१	गक्ष्मा मे शीघ्र लाभकारी	६६० ००	१६६ ००	<i>=</i> 4ॅ००	७६२००	200 00	,
(स्वर्ण मालती युत्त			*			980 00	હર
यक्ष्मा क्योर न०२	यक्ष्मा मे शीघ्र लाभकारी	४६० ००	११६ оेंo	£0.00	र्प्र ००	780 00	01
(लघु मालती युक्त	)				41.500	923 00	દ્દષ્ટ
रज क्योर	मासिक अनियमितता नाशक	४०५ ००	9०२ ००		1		
रेचक	कब्ज को दूर करने के लिए	४०५ ००	<b>१०२ ००</b>		1 -		
लिवर क्योर	यकृत-प्लीहा मे लाभप्रद	४०५ ००	405 oo		1		
सुगर क्योर	बहुमूत्र, मधुमेह मे उपयोगी	. ४४५ ००	ववर ००		1	१३५ ००	
शूल क्योर	पेट दर्द मे शीघ लाभकारी	४०५,००	<b>%</b> %		1		
शक्तिं फोर्ट	शक्तिवर्धक, बल एव क्षुघा बढ़ार		980 00		į		
स्टोन क्योर	पथरी नाशक	४०५ ००	<b>305 00</b>		1		
श्वास क्योर	श्वास में उपयोगी	४०५००	ტა <u>ქ</u> თ		1		
शिलाजीत क्रैप०	दुर्वलता, वीर्य-विकार नाशक	५्६० ००	१४० ००		3		
स्वप्नप्रमेह हर	वीर्य का। गाढा कर स्वप्नदोष	४७५ ००	920 00	६२०	्र पूष्ठ ००	, 758 OC	. 03
	दूर करता है।					, १२३००	, ફ
हिस्टीरिया क्योर		४०५००	90 <b>2</b> 00	•	1		
हर्टिना कैपसूल	उच्च राक्रचाप मे उपयोगी	४०५००	<i>4</i> 05 oc		•		
- हृदरिन	इदय विकार में लाभकारी	४०५्०	<b>405 o</b> €	० ५३०	० ४८६०	, 445 or	- 41

नाम औषधि 🔻 🔻	उपयोग , ,	पैकिंग	थोक मूल्य	खुदरा मूल्य
लाल तैल	बच्चों के सूखा रोग मे	50 ML	13 00 (	15.75
वात क्योर तैल 🛒 🐇	वात रोग नाशक तेल	- 50 ML	18.00	21 75
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	मलहम '			
चर्म क्योर मलहम	चर्म रोगों में उपयोगी	28 gm	14 00	17 00
छाजन क्योर मलहम	छाजन में उपयोगी	28 - gm	14.00	17 00
वात क्योर मलहम	वात रोगों मे उपयोगी	28 gm	. 14 00	17 00
पाइल्स क्योर मलहम	अर्श में लगाने हेतु	, 28 gm	14 00	17 00
नवजीवन मलहम	<b>इ</b> न्द्री पर लगाने हेतु	10 gm	17 00	21 00
t u	चूर्ण			
प्रदरान्तक चूर्ण	प्रदररोग नाशक	120 gm.	26.00	31 00
योनि प्रक्षालन चूर्ण	योनि प्रसालन हेतु	120 gm	16 00	19 50
सुगर क्योर चूर्ण	मधुमेह नाशक	120 gm	38 00	46 00°
गैस क्योर चूर्ण	पेट दर्द मे उपयोगी	100 gm	22.00	, <b>26</b> 50
	<b>*</b>	50 gm.	12 00 Î	14 50
निगम चूर्ण 🔧 🦠	मलावरोध नाशक	100 gm	<b>20 00</b> ,	24.00
		50. gm.	i 11 00 · ·	13 25
शिवाक्षार पाचन चूर्ण	अजीर्ण कब्ज आदि मे लाभप्रद	100 gm	26 00	31 25
		50 gm	14 00	17.00
· •	वटा			. , ,
-कामकेशरी वटी 🕥	कामशक्ति वृद्धि, नपुसकता में उपयोगी	120 गो०	250 00	300 00
- <del>dac</del> g	* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	60 गो०	130 00	156 00
'नपुसकहारि वटी	कामशक्ति वृद्धि में उपयोगी	120 गो०	190 00	228.00
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	कामशक्ति वृद्धि में उपयोगी	⇔ 60्गो०	100.00	120 00
वीर्य शोधन वटी	् वीर्य विकार में उपयोगी	, 120 गोo ·	170.00	204 00
	* /	60 गो०	90 00 %	108 00
वात क्योर वटी	् वात रोगो में उपयोगी	120 गो०	80 00	96.00
	•	60 गो०	43 ' 0	52 00
े बसन्तकुसमाकर रस	शास्त्रीक्त	60 गो०	° 260 €0 3	312 00 -
अर्श क्योर वटी	अर्श रोग में उपयोगी	120 गो०	34 00	41 00
• •		60 गो०	18.00	22.00
		ŧ	*	

### आयुर्वेदिक घनसत्वों से निर्मित कैपसूल

नाम केपसूल	उपयोग	१०० ग्राम घ	ानसत्व चूर्ण	वोक मूल्य			खुदरा मूल्य			
<b>-</b> ,	•	धोक मूल्य	खुदरामूल्य	५०० कैप० ९	१२० कैप०	६० कैप०	५०० कैप०	१२० कैप०	६० कैप०	
<del></del>	हृदयविकार नाशक	६५ ००	~ 0c 00	३६५ ००	६२ ००	85 00	४३८ ००	999 00	५ूद <i>०</i> ०	
<sup>,</sup> अशोक	प्रदरनाशक 🕝	(90 <b>00</b>	£8 0,0	₹ <b>⊏</b> 0 00	६६ ००	५० ००	४५६ ००	१९६ ००	६० ००	
अश्वगन्धारिष्ट	शक्तिवर्घक	६५ ००	७८ ००	3⊏0 00	६६ ००	५० ००	४५६ ००	११६ ००	<b>ξο ο</b> ο	
अपामार्गादि	कास, श्वासनाशक	६५ ००	Ø⊊ 00 <b>.</b>	3⊏0 00	६६ ००	५० ००	४५६ ००	११६ ००	ξο oo	
<b>चदम्यर</b>	मधुमेह नाशक	(90 oo	£8 00	350,00	६६ ००	५० ००	४५६ ००	११६ ००	६० ००	
कुटज ्	अतिसार नाशक	् ६५ ००	UC 00	3⊏0 00	६६ ००	५० ००	४५६ ००	११६ ००	६० ००	
नेत्रवालादि ं	अपस्मार नाशक	<b>ં દ્</b> યુ ૦૦	७८ ००	35000	६६ ००	५० ००	४५६ ००	११६ ००	६० ००	
वावली घास	्र रक्तरोधक	६५ ००	0c 00	३६५ ००	६२ ००	85 00	83¢ 00	999 00	५ू८ ००	
मुलहठी	कासनाशक	£0,00	६६ ००	४०५ ००	१०२ ००	५३ ००	४८६ ००	१२२ ००	६४ ००	
रास्ना	वातरोग नाशक	* 60 00	≈8 oo	३६५ ००	६२ ००	85 00	४३८ ००	999 00	र्द्र ००	
रुदन्ती	यक्ष्मानाशक	۲0 oo	६६ ००	४६० ००	११६ ००	ξο <del>ο</del> ο	५५२ ००	98000	७२ ००	
सुदर्शन	मलेरिया नाशक	६५् ००	<b>%</b> C 00	४०५ ००	907,00	५३ ००	४८६ ००	१२२ ००	६४ ००	

### आयुर्वेदिक पेटेण्ट औषधियाँ

#### शर्बत (SYRUP)

नाम औषधि'	<b>उपयोग</b>		पैकिग	थोक मूल्य	ंखुदरा मूल्य
गैसक्योर सीरप	पेट दर्द, खट्टी डकारो, हाजमा मे उपयोगी	800	দি০লি০ *	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	£8 00
	-	900	मि॰लि॰	95.00	<b>२३</b> ००
ग्राइपवाटर	बच्चो के दात निकतले समय के रोगो मे उपयोगी	900	मि०लि०	१२ ५०	વધુ ૦૦
जुकाम क्योर 🕦	जुकाम, खासी, नजला मे उपयोगी	800	मि०लि०	<b>/ (90 00</b>	£8 00
•		900	<b>मि</b> ०लि०	95,00	~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
डायरौल सीरप	बच्चो के अतिसार में उपयोगी	<b>પૂ</b> 0	मि०लि०	१२ ००	૧૪ પ્૦
पावर-३१ सीरप	पुरुषो के लिए नल, वीर्य वर्धक	-	मि०लि०	<b>३२००</b>	₹ <b>4</b> 0
पावर–३१ सीरप (२० कैपसूल सहित)	पुरुषों के लिए बल, वीर्य वर्धक		मि०लि०	40 00	ξο <b>0</b> 0
लिवोनोल सीरप	यकृत, प्लीहा रोगो मे लाभप्रद		. मि०लि०	, 60 00	- ⊏8 oo
<del></del>			मि०लि०	३६ ००	83 00
लिवोनोल सीरप (२० कैपसूल सहित)	यकृत, प्लीहा रोगो मे लाभप्रद	<del>2</del> 00	मि०लि०	४५ ००	५्४ ००
शक्ति सुमन सी्रप	बलवर्घक, स्फूर्तिदायक टॉनिक	200	मि०लि०	30 00	3⊏ 00
हेम सुधा सीरपं	स्त्रियो के खेत प्रदर मे उपयोगी		मि०लि०	પૂર્ય ૦૦ 🔞	<b>६६ ००</b>
	<b>•</b>		मि०लि०	₹,00	३५००
हेम सुघा सीरप (२० क्रेपसूल सहित)	स्त्रियों के खेतं प्रदर में उपयोगी		मि०लि०	36,00	88.00
वैजाक्ट ड्राप्स	बच्चो का केल्शियम युक्त टॉनिक	30	मि०लि०	<b>9</b> २ ००	१४ ५०
शिलांटोन	बलवर्घक, स्फूर्तिदायक टॉनिक		मि०लि० '	98,00	73 00
,	•		मि०लि० 🕠	80 00	8€ 00